#### **BAB III**

#### TINJAUAN KASUS

## A. Pengkajian

## Hasil Anamnesis Bidoata dan Riwayat Kesehatan Pasien dengan ppok

Identitas	Pasien 1	Pasien 2		
Pasien				
Nama	Tn.M	Tn.JS		
Jenis kelamin	Laki-Laki	Laki-Laki		
Usia	68	64		
Status	Menikah	Menikah		
Pekerjaan	Tidak bekerja	Pengerajin tahu		
Agama	Islam	Islam		
Pendidikan Terakhir	SD	SD		
Alamat	Palasari,Kota Bandung	Pagadon,Kab.Majalengka		
Diagnosa Medis	PPOK Ekserbasi Akut+ISPA+Dispepsia	PPOK Ekserbasi Akut (perbaikan) DD/ Eksaserbasi Asma Persisten Berat (perbaikan) DD/Cardiac Asma + Susp Tuberkulosis Paru Relaps + Riwayat Hipertensi + CAD Post PCI + Susp CHF Nyha Class II + DM Tipe 2		
Nomor Medrec	909xxx	943xxx		
Tgl Pengkajian	4 November 2024	6 November 2024		
Keluhan Utama	Klien mengeluh sesak nafas	Klien mengeluh sesak nafas		

#### Riwayat Penyakit Sekarang

- PQRST Sesak Nafas Tn.M P (Provocation/Palliation)
- Pencetus: Sesak napas dipicu oleh aktivitas ringan seperti berjalan beberapa langkah atau berbicara dalam waktu lama. Keluhan juga lebih sering muncul pada pagi hari setelah bangun tidur.
- Pereda: Sesak napas berkurang setelah diberikan terapi oksigen dan nebulisasi di IGD.

Q (Quality)

 Pasien menggambarkan sesak napasnya sebagai terasa berat dan seperti tercekik.

R (Region/Radiation)

- Sesak napas dirasakan pada dada bagian tengah dan punggung, tanpa adanya penjalaran ke area tubuh lain.
   S (Severity)
- Sesak napas disertai batuk yang menghasilkan sedikit dahak dan bunyi napas
   tambahan seperti ronki dan wheezing saat auskultasi.

T (Timing)

Keluhan terjadi lebih sering pada pagi hari setelah bangun tidur dan saat melakukan

PQRST Sesak Nafas Tn.JS
P (Provocation/Palliation)

- Pencetus: Sesak napas muncul dan diperburuk oleh aktivitas ringan (berjalan >100 meter), paparan debu, asap pabrik tahu, udara dingin, serta kelelahan.
- Pereda: Sesak napas berkurang setelah diberikan oksigen atau uap nebulisasi sebanyak 2-3 kali per hari. Pasien juga merasa lebih nyaman dengan posisi duduk.

Q (Quality)

- Pasien menggambarkan sesak napasnya sebagai muncul tibatiba dengan durasi panjang, hampir terus-menerus.
- Saat sesak napas terjadi, pasien hanya bisa berbicara sepatah kata.
- Sesak napas sering disertai suara mengi (ngik-ngik) dan batuk berdahak yang sulit dikeluarkan.
   R (Region/Radiation)
- Sesak napas dirasakan di dada, tanpa penjalaran ke area tubuh lain.

S (Severity)

- Tingkat keparahan sesak napas:
  - o Saat ringan: Skala 4/10.

aktivitas ringan.

Di ruang D1, dilakukan ulang terhadap • observasi kondisi pasien. Frekuensi napas tetap 24 kali per menit dengan saturasi oksigen 93%, menggunakan oksigen yang sama. Tekanan darah pasien • tercatat 110/73 mmHg. denyut jantung 108 kali per menit, dan suhu tubuh 36,3°C. Pasien menerima berbagai terapi yang meliputi nebulisasi Combivent dengan dosis 1 kali sehari, nebulisasi • Pulmicort 1 kali sehari, serta Levofloxacin 750 mg • intravena untuk membantu mengatasi infeksi.

- Saat memburuk (setelah aktivitas): Skala 8/10.
- Frekuensi: Sesak napas terjadi lebih dari dua kali seminggu, dalam sehari bisa 2-3 kali dan berlangsung hampir sepanjang hari.
- Dampak: Pasien mengalami hambatan aktivitas, sulit tidur di malam hari, sering terbangun, dan perlu menggunakan beberapa bantal agar lebih nyaman.

T (Timing)

- Sesak napas muncul lebih sering pada sore hingga malam hari.
- Keluhan sudah berlangsung sejak 1 minggu terakhir, dengan perburukan sesak napas yang semakin sering dan menetap.
- Batuk berdahak hijau kekuningan juga memburuk dalam 1 minggu terakhir.

#### Riwayat Penyakit Dahulu

Pasien datang dengan keluhan utama sesak napas yang semakin memburuk dan batuk disertai kesulitan mengeluarkan dahak. Pasien melaporkan bahwa sesak napasnya mulai berkurang

Pasien datang ke IGD RSU Al Islam dengan keluhan sesak napas sejak 1 minggu lalu . Keluhan muncul sesak napas tiba-tiba namun sudah berlangsung lama, keluhan muncul hampir terus-menerus.

dibandingkan sebelumnya setelah diberikan terapi oksigen dan nebulisasi di IGD. Sesak napas sering terjadi pada pagi hari setelah bangun tidur dan saat aktivitas fisik melakukan berjalan ringan, seperti beberapa langkah atau berbicara dalam waktu lama. Pasien menggambarkan sesak dirasakannya napas yang sebagai terasa berat dan seperti tercekik, disertai batuk yang menghasilkan sedikit dahak. Sesak napas dirasakan pada dada bagian tengah dan punggung, tanpa adanya radiasi ke area tubuh lain. Pasien masuk melalui IGD dengan keluhan utama sesak sulit napas dan batuk mengeluarkan dahak, serta riwayat penyakit PPOK dan efusi pleura. Pasien melaporkan bahwa sesak napasnya sudah mulai berkurang dibandingkan Pada sebelumnya. pemeriksaan di IGD, jalan napas pasien terbuka, dengan

Keluhan sesak napas timbul dan diperburuk jika ada aktivitas ringan seperti jalan >100 meter, terkena debu, asap pabrik tahu, dan kelelahan. Keluhan diberikan berkurang jika oksigen dan diberikan uap yang bisa hampir 2-3x perharinya. Jika sesak napas pasien hanya bisa berbicara perkata, lebih nyaman dengan duduk, lebih sering sore ke malam hari hampir >2x seminggu dan sulit memasuki waktu tidur dan perlu menggunakan beberapa bantal bahkan terkadang terbangun di malam hari, terdapat hambatan aktivitas. Jika terjadi sesak bisa timbul 2-3x sehari dan hampir sepanjang hari dalam seminggu. Keluhan disertai dengan batukbatuk berdahak yang memburuk sejak 1 minggu lalu, batuk berdahak sudah sering dirasakan namun hilang timbul, batuk berdahak terkadang sulit untuk dikeluarkan dan jika keluar berwarna hijau kekuningan. mengeluhkan Pasien sering berkeringat, jika saat batuk pasien merasakan sakit di dada,

pernapasan spontan disertai bunyi ronki dan wheezing. Frekuensi napas tercatat sebanyak 24 kali per menit dengan saturasi oksigen 98%, menggunakan oksigen melalui nasal kanula dengan aliran 5 liter per menit. Pada pemeriksaan sirkulasi. ekstremitas pasien terasa hangat dengan pulsasi kuat capillary refill time dan (CRT) kurang dari 2 detik. Denyut jantung tercatat 108 kali per menit dengan tekanan 117/73 darah mmHg. Kesadaran pasien penuh dengan Glasgow Coma Scale (GCS) 15, dan suhu tubuh 36,4°C. Pasien juga dipasang infus yang terhubung dengan RL-aminophilin cairan sebanyak 1 ampul dengan tetesan 14 tetes per menit. Setelah kondisinya stabil di IGD, pasien dipindahkan ke ruang rawat inap kelas II di ruang D1 pada jam 14:00, dan perawat menerima operan pasien tersebut.

berdebar. Pasien mengatakan jika sesak napas ada terdengar suara ngik-ngik jika muncul napas.Pasien tidak sesak mengeluhkan hidung meler dan hidung tersumbat, batuk kering jika terkena paparan debu, asap pabrik, dan dingin (ISPA > Bronkitis). Pasien menyangkal sesak napas dan batuk disertai busa, dan bernanah seperti bau busuk/nanah (Bronkiektasis). Pasien mengatakan sesak napas, batuk tidak disertai demam (Pneumonia). Pasien mengaku tidak mengeluhkan adanya demam >2 minggu.keringat dimalam hari, sedang kontak erat dengan pasien TB Paru atau pada keluarga sedang yang TBC Paru (TB pengobatan Pasien Paru). menyangkal mengeluhkan sesak napas dan batuk-batuk yang disertai darah, sakit kepala hebat, berat badan lemas turun drastis, berkepanjangan (CA Paru) tidak Pasien mengatakan mengeluhkan adanya bengkakbengkak pada kedua kaki, perut membesar/buncit. (Cardio

Tn. M, memiliki riwayat Kesehatan, Pada Mei 2023, pasien terkonfirmasi positif COVID-19 dan menjalani perawatan untuk pemulihan. Selanjutnya, pada Agustus 2023, pasien kembali dirawat rumah sakit dengan keluhan sesak napas dan didiagnosis menderita Penyakit Paru Obstruktif Kronik (PPOK).ada Februari 2024, pasien juga sempat dirawat karena mengalami dispepsia, yang mengakibatkan gejala tidak nyaman pada saluran pencernaan.pasien memiliki alergi terhadap cuaca dingin.

pulmonale > CHF dekompensasi kanan). Pasien tidak mengeluhkan batuk malam hari, pucat, tangan dan kaki terasa dingin dan lembab. (CHF dekompensasi Kiri)

Keluhan-keluhan tersebut sudah sering dirasakan pasien. Pasien mengaku sering merokok hampir 1 bks/hari yang sudah dimulai sejak usia produktif (setelah menikah) kira-kira usia 20 tahun.Pasien mengatakan tinggal dirumah dekat area akses jalan besar, ventilasi dirasakan kurang cukup dan banyak debu serta asap kendaraan.

Pasien memiliki riwayat penyakit yang meliputi asma sejak usia 20-an, meskipun tidak rutin melakukan kontrol. Pasien menjalani juga pernah pengobatan tuberkulosis (TB) paru dari tahun 2022 selama enam bulan. kemudian dilanjutkan tiga bulan tambahan. Namun, keluarga mengakui bahwa pengobatan TB tidak terkontrol, meskipun pasien menyatakan bahwa terapi telah Selain selesai. itu, pasien

memiliki riwayat penyakit kronis seperti diabetes mellitus, hipertensi, dan penyakit jantung dengan riwayat Coronary Artery Disease (CAD) pasca pemasangan stent (Post Percutaneous Coronary Intervention/PCI).pada November 2023 didiagnosis menderita Penyakit Paru Obstruktif Kronik (PPOK) Orang tua Tn. JS memiliki Riawayat Ayah Tn. M memiliki riwayat Kesehatan asma dan pernah riwayat asma dan tidak ada tinggal Keluarga riwayat tuberkulosis paru (TB) serumah dengan pasien hingga ayahnya meninggal di keluarga. Namun, pasien Ibu Tn. M juga dunia. menyebutkan bahwa anggota memiliki riwayat bronkitis keluarga, termasuk dirinya, kronis dan sempat tinggal sering mengalami infeksi saluran dengan akut serumah pasien pernapasan (ISPA), sebelum wafat. Tidak ada terutama saat terpapar cuaca riwayat penyakit menular dingin atau polusi udara. seperti tuberkulosis atau kanker paru dalam keluarga.

## Hasil Observasi dan Pemeriksaan Fisik pada Pasien dengan PPOK Ekserbasi Akut

Observasi	Pasien 1	Pasien 2
dan		
Pemeriksaan		
Fisik		
Keadaan Umum	Pasien nampak sakit sedang dengan perawatan partial care Tingkat Ketergantungan Tn. M berdasarkan Barthel Index: Total skor: 60-80 (Ketergantungan ringan hingga sedang). Kategori: Partial dependence (ketergantungan sebagian).	Pasien nampak sakit sedang dengan perawatan Moderate to Severe Dependence Tingkat Ketergantungan Tn. JS berdasarkan Barthel Index: Total Skor: 40-60 (Ketergantungan Sedang - Berat) Kategori: Moderate to Severe Dependence (Ketergantungan Sedang hingga Berat)
Kesadaran	Kesadaran: GCS: 15 Composmentis	Kesadaran: GCS: 15 Composmentis
TTV	Tekanan Darah: 110/70 mmHg Nadi: 108 kali per menit teraba kuat Respirasi: 24 kali per menit teratur Suhu: 37,5°C Saturasi Oksigen: 90%	Tekanan Darah: 150/70 mmHg Nadi: 110 kali per menit Respirasi: 22 kali per menit (takipnea) Suhu: 36,5°C Saturasi Oksigen: 93%
Kenyaman an/Nyeri	Nyeri skala 0 (0-10)	Nyeri skala 0 (0-10)
Pemerikas aan fisik sistem pernapasa n	Pada pemeriksaan hidung, tampak bersih tanpa adanya sumbatan, tetapi terdapat penggunaan cuping hidung saat bernapas.  Pasien menggunakan otot bantu napas dengan gerakan otot interkostal kiri dan kanan yang simetris serta berada dalam posisi tubuh semi-Fowler. Pemeriksaan anterior menunjukkan bentuk dan gerak	Pada pemeriksaan anterior, bentuk dan gerak dada tampak simetris tanpa deformitas, retraksi interkostal, lesi, atau bekas luka. Pasien menunjukkan tanda "pink puffer," tanpa barrel chest, ekspirasi memanjang, pernapasan Kussmaul, atau spider navi. Penggunaan otot

dada simetris tanpa deformitas. yang retraksi interkostal. lesi. atau scar. Pernapasan Kussmaul (-), spider navi (-), dan barrel chest (-), dengan rasio inspirasi 1: ekspirasi 2. Pada palpasi, ekspansi dada terlihat asimetris, di mana dada kanan lebih besar daripada dada kiri, yang sesuai dengan temuan radiologi yang menunjukkan adanya emfisema pada paru efusi pleura kiri dan yang menghambat ekspansi dada pada sisi kiri. Vocal fremitus tampak mengeras pada sisi kanan dan kiri, serta sela iga melebar (+). Pemeriksaan perkusi menunjukkan suara hipersonor pada kedua lapang paru, terutama paru dextra, yang konsisten dengan emfisema yang tercatat pada radiologi. Batas paru hepar atas teraba dull pada ICS VI midklavikular dextra, yang menunjukkan adanya efusi pleura minimal pada sisi kiri. Auskultasi menunjukkan penurunan suara bronchial-vesikular. dengan kesan tambahan berupa slem (+), ronki (+/+), wheezing (+/+), dan pleural friction rub (+/+) yang terdengar jelas di basolateral sinistra, yang sesuai dengan temuan bronkopneumonia bilateral dan efusi pleura kiri pada radiologi.

Pada pemeriksaan posterior, bentuk dan gerak dada tetap simetris tanpa adanya

bantu napas terlihat, dengan otot interkostal kiri dan kanan bergerak simetris. Pada palpasi, ekspansi dada terlihat asimetris dengan dada kanan lebih besar dari kiri, vocal fremitus kanan dan kiri yang meredup, serta sela iga melebar. Perkusi menunjukkan suara hipersonor di kedua lapang paru, terutama pada paru kanan, dengan batas paru hepar atas teraba dull di ICS VI midklavikular kanan. Auskultasi menunjukkan penurunan suara bronchial-vesikular, kesan slem positif, tanpa ronki atau wheezing, tetapi suara gesekan pleura (+/+) terdengar jelas di basolateral kiri.

Pada pemeriksaan posterior, bentuk dan gerak dada tampak tetap simetris tanpa deformitas, retraksi interkostal, lesi, atau bekas luka. Pasien kembali menunjukkan tanda "pink puffer," tanpa barrel chest, pernapasan Kussmaul, atau spider navi. Penggunaan otot bantu napas tetap terlihat dengan gerakan otot interkostal kiri dan kanan yang simetris. Palpasi menunjukkan ekspansi dada yang simetris dengan

deformitas, retraksi interkostal, lesi, atau scar. Pernapasan Kussmaul (-), spider navi (-), serta ekspirasi memanjang (+). Pada palpasi, ekspansi dada terlihat simetris dengan vocal fremitus kanan dan kiri yang mengeras, serta sela iga melebar (+). Pemeriksaan perkusi menunjukkan suara hipersonor pada kedua lapang paru, terutama paru dextra, dengan batas paru hepar atas teraba dull pada ICS VI midklavikular dextra. Pada auskultasi, terdapat kesan tambahan berupa slem (+), ronki (+/+), wheezing (+/+), dan pleural friction rub (+/+) yang terdengar jelas di basolateral sinistra, yang konsisten dengan adanya bronkopneumonia bilateral dan efusi pleura kiri.

voca1 fremitus kanan dan kiri meredup serta sela iga melebar. Perkusi menunjukkan suara hipersonor di kedua lapang paru, terutama paru kanan, dengan batas paru hepar atas teraba dull di ICS VI midklavikular kanan. Pada auskultasi, suara bronchialvesikular menurun, kesan slem positif, tanpa ronki atau wheezing, tetapi suara gesekan pleura (+/+) terdengar jelas di basolateral kiri.

Pemerikas aan fisik sistem pencernaa n Pemeriksaan mulut TN.M pasien menunjukkan bibir lembab, lidah bersih, bibir simetris, tanpa luka, dan tanpa tanda stomatitis. Gigi pasien tidak lengkap, tampak kotor, dan terdapat karies gigi. Pada pemeriksaan abdomen, tampak datar tanpa pembengkakan atau nyeri tekan pada hepar. Palpasi menunjukkan hepar dan lien tidak teraba pembesaran, serta tidak ada nyeri tekan di epigastrium. Hasil perkusi menunjukkan suara tymphani di seluruh regio abdomen, shifting dullness (-), dan ruang Traube (+). Auskultasi menunjukkan bising usus sebanyak 10 kali per menit di Pemeriksaan abdomen menunjukkan bentuk datar tanpa tanda distensi, ascites, striae, scar, atau caput medusae. Pada palpasi, dan lien hepar tidak teraba pembesaran, dan tidak ditemukan nyeri tekan di area epigastrium. Hasil perkusi menunjukkan suara timpani di seluruh regio abdomen, shifting dullness (-), dan ruang Auskultasi Traube (+).menunjukkan bising usus sebanyak 14 kali per menit di area umbilical,

area umbilical, yang masih dalam batas yang masih dalam batas normal, normal, tanpa terdengar suara metalik. tanpa terdengar suara metalik. Pemerikas Konjungtiva pucat, anemis, tidak Pemeriksaan jantung pasien TN.JS ada aan fisik peningkatan jyp,tidak ada kebiruan di menunjukkan konjungtiva pucat, sistem bagian dada/jantung.bunyi jantung S1 dan indikasi anemia, tanpa peningkatan kardiovask terdengar lub dub,irama jantung JVP atau kebiruan di area dada atau ular jantung. Bunyi jantung S1 dan S2 regular,saat di palpasi tidak terdapat pulsasi di area 4 katup jantung, akral pasien terdengar jelas dengan irama regular hangat,CRT <2 detik,perkusi daerah lapang berbunyi "lub-dub". Terdapat kesan jantung terdengar suara dullnes. cardiomegali dengan batas jantung kiri meluas hingga ke anterior axillary line sisi sinistra. Palpasi tidak menunjukkan adanya pulsasi di area empat katup jantung, namun terdengar bunyi tambahan S3 dengan nada rendah (low pitch) di apex pada ICS 4-5 midclavicular line sisi sinistra. Akral pasien terasa hangat dengan capillary refill time (CRT) kurang dari 2 detik. Pada perkusi, daerah lapang jantung menghasilkan suara dullness yang sesuai dengan batas yang meluas. Pemerikas N1 (olfaktorius):klien N1 (olfaktorius):klien dapat dapat aan fisik membedakan bau minyak kayu putih membedakan bau minyak kayu sistem dan kopi. putih dan kopi. persarafan b) N2 b) N2 (optikus):klien mampu membaca (optikus):klien mampu papan nama perawat dalam jarak 30 membaca papan nama perawat cmtanpa alat bantu dalam jarak 30 cmtanpa alat bantu

- c) N3,N4,N6

   (okulomotoris,trokhealis,abdusen):
   Gerakan bola mata ke segala arah saat diberi cahaya.Respon pupil: miosis (mengecil).
- d) N5 (Trigeminalis):Mata berkedip saat kelopak mata disentuh dengan kapas.Dapat membedakan sensasi kasar, halus, tajam, dan tumpul.
   Refleks berkedip pada area wajah positif.
- e) N7(Fasialis):Wajah simetris.Otot wajah tertarik ke kanan dan kiri saat tersenyum.
- f) N8(Vestibulokoklearis/Auditorius):Da pat mendengar dengan baik.
- g) N9(Glosofaringeus) dan N10 (Vagus):
   Dapat menelan dengan baik saat makan dan minum.
- h) N11(Asesorius):Anggota tubuh bergerak ke segala arah dengan baik.Kekuatan otot sternokleidomastoideus dan trapezius positif.
- i) N12 (Hipoglosus):Lidah tampak simetris saat dijulurkan.

- c) N3,N4,N6(okulomotoris,trokhealis,abdu sen):Gerakan bola mata ke segala
  - Gerakan bola mata ke segala arah saat diberi cahaya.Respon pupil: miosis (mengecil).
- d) N5 (Trigeminalis):Mata berkedip saat kelopak mata disentuh dengan kapas.Dapat membedakan sensasi kasar, halus, tajam, dan tumpul. Refleks berkedip pada area wajah positif.
- e) N7(Fasialis):Wajah simetris.Otot wajah tertarik ke kanan dan kiri saat tersenyum.
- f) N8(Vestibulokoklearis/Auditor ius):Dapat mendengar dengan baik.
- g) N9(Glosofaringeus) dan N10 (Vagus):Dapat menelan dengan baik saat makan dan minum.
- h) N11(Asesorius):Anggota tubuh bergerak ke segala arah dengan baik.Kekuatan otot sternokleidomastoideus dan trapezius positif.
- i) N12 (Hipoglosus):Lidah tampak simetris saat dijulurkan.

Pemerikas aan fisik sistem integumen Pemerikas aan fisik sistem perkemiha n	Warna kulit sawo matang,kulit bersih,turgor kulit kering tidak ada lesi/decubitus,mukosa bibir lembab.  Kandung kemih tidak distensi,tidak ada pembesaran ginjal,tidak ada rasa nyeri pada saat dipalpasi,tidak terjadi inkotinensia urine.warna urine putih kekuningan.	Warna kulit sawo matang,kulit bersih,turgor kulit lembab tidak ada lesi/decubitus,mukosa bibir lembab.  Kandung kemih tidak distensi,tidak ada pembesaran ginjal,tidak ada rasa nyeri pada saat dipalpasi,tidak terjadi inkotinensia urine.warna urine putih kekuningan.
Pemerikas aan fisik sistem mukuloske letal	ekstremitas atas tampak akral hangat, tanpa adanya edema. Pergerakan ROM pada tangan kanan dan kiri dapat dilakukan bebas ke segala arah, dengan kemampuan fleksi dan ekstensi pada persendian. Tidak ditemukan nyeri maupun deformitas pada area tangan, dengan kekuatan otot tangan kanan dan kiri mencapai 5/5.  ekstremitas bawah, akral juga terasa hangat tanpa edema. Pergerakan erohem kaki kanan dan kiri dapat dilakukan ke segala arah, disertai kemampuan fleksi dan ekstensi pada persendian. Tidak ditemukan deformitas maupun gangguan krepitasi, kekuatan otot kaki kanan dan kiri mencapai 5/5	ekstremitas atas tampak akral hangat, tanpa adanya edema. Pergerakan ROM pada tangan kanan dan kiri dapat dilakukan bebas ke segala arah, dengan kemampuan fleksi dan ekstensi pada persendian. Tidak ditemukan nyeri maupun deformitas pada area tangan, dengan kekuatan otot tangan kanan dan kiri mencapai 5/5.  ekstremitas bawah, akral juga terasa hangat tanpa edema. Pergerakan erohem kaki kanan dan kiri dapat dilakukan ke segala arah, disertai kemampuan fleksi dan ekstensi pada persendian. Tidak ditemukan deformitas maupun gangguan krepitasi, kekuatan otot kaki kanan dan kiri mencapai 5/5

## Pemerikasaan Diagnostik

Hasil	Pasien 1	Pasien 2	Nilai Normal	
Laboratorium				
Tgl 29-11-2024		Tgl 05-11-2024		
Hemoglobin	15,0	13,8	13,0-18,0	
Leukosit	10,370	9,500	3800-10600	
Hematokrit	44,2	40,4	40-53	
Trombosit	182,000	231,000	150000-	
			440000	
Crp kuantitatif	-	128	<6 mg/L	
Sputum TCM	-	negatif		
Hasil radiologi	Pasien 1	Pasien 2		
Thorax ap/pa	Tgl 29-11-2024	Tgl 05-11-2024		
	Kesan:Bronchitis	Kesan:lapangan atas paru		
	kronis/ppok dan	Kanan dan lapangan tengah		
	bronkopneumonia	bawah paru kiri disertai		
	bilateral relatif sama	bullae di lapangan atas paru		
	dengan emfisema di	kiri dg penebalan pleura		
	lapang bawah paru kir	kiri bawah menyebabkan		
	disertai minimal efusi	penarikan cor ke		
	pleura kiri.	hemithorax kiri		
		Atheroscierosis aorta		
Spiromteri	4-11-2024	8-11-2024		
	VEP 1 : 14% (>50%)	VEP 1 : 23% (>50%)		

Hasil Pengkajian Psikososial dan Spiritual

Item Pengka	Pasien 1	Pasien 2		
jian				
1.konse p diri	klien mengatakan bersyukur untuk	Klien memiliki konsep diri yang positif. Ia		
puni	seluruh anggota tubuhnya walaupun saat	mengungkapkan keyakinannya bahwa		
	ini sedang mengalami sakit dan dirawat	dirinya masih mampu menjalani aktivitas		
	di rs,klien mengatakan bahwa anggota	seperti sebelumnya setelah sembuh. Pasien		
	tubuhnya merupakan dari alloh	terlihat optimis dan termotivasi untuk pulih		
	SWT,yang harus disyukuri,klien adalah	demi keluarganya. Ia menyadari pentingnya		
	seorang suami dan mempunyai 3 orang	menjaga kesehatan dan memandang sakit		
	anak.	sebagai ujian yang harus dilalui. Dukungan		
		dari keluarga membuat pasien merasa		
		dihargai dan diperhatikan, memperkuat rasa		
		percaya dirinya dalam menghadapi proses		
		penyembuhan.		
2.pengk	Menurut skala HARS,Tn.M berkategori	Menurut skala HARS,Tn.JS berkategori		
ajian cemas	kecemasan ringan yang memiliki skor	kecemasan ringan yang memiliki skor antara 14–17.		
(HARS	antara 14–17.	14-17.		
) 2 manals	Irlian manastalran hahvus salvitava ini	Vilian managatakan hahvya sakit yang		
3.pengk ajian	klien mengatakan bahwa sakitnya ini	Klien mengatakan bahwa sakit yang		
spiritua	merupakan cobaaan dari alloh SWT	dialaminya merupakan ujian dari Allah SWT		
Pemak	yang diberikan padanya, Pasien merasa	yang harus diterima dengan sabar. Klien		
naan	lelah dan lebih memilih untuk	merasa cemas tentang kondisi kesehatannya		
sakit	berkegiatan di kasur karena	namun tetap berusaha untuk berpikir positif.		
	keterbatasan fisik yang disebabkan oleh	Meskipun mengalami keterbatasan fisik,		
	kondisi kesehatannya. Pasien merasa	klien berusaha menjalankan ibadah seperti		
	kelelahan akibat penyakitnya, yang	solat dengan posisi duduk di tempat tidur.		
	menyebabkan ia kesulitan untuk	Keluarga klien memberikan dukungan		
	beraktivitas lebih banyak atau berpindah	penuh, yang membuat klien merasa tidak		
	dari tempat tidur. Kelelahan ini	sendirian dalam menghadapi penyakitnya.		
	membuat pasien merasa semakin	Klien berharap dapat pulih dan kembali		

	terisolasi dan mengurangi motivasinya	menjalani aktivitas sehari-hari bersama
	untuk beribadah, termasuk solat.	keluarga.
Peneri	klien mengatakan ikhlas dan menerima	Klien mengatakan merasa sedih dengan
maan sakit	sakitnya dan menganggap sebagai	kondisi kesehatannya, namun berusaha
Sakit	ketetapan dari alloh SWT	menerima sebagai ujian dari Allah SWT.
	klien berapa pada fase penerimaan	Meskipun terkadang merasa putus asa,
	(acceptence)	dukungan keluarga memberikan motivasi
		untuk terus berjuang dan menjalankan ibadah
		sesuai kemampuan. ia mengaku masih dalam
		proses mencapai penerimaan penuh terhadap
		kondisinya.
Linkun	klien mengatakan mendapat dukungan	Klien mengatakan mendapat dukungan
gan sosial	dari istrinya selama sakit,Tn. M	penuh dari istrinya selama sakit. TN. JS juga
303141	memiliki hubungan yang baik dengan	memiliki hubungan yang erat dengan
	tetangga dan teman-temannya, yang	keluarga dan teman-temannya, yang sering
	sering memberikan dukungan moral.	memberikan dorongan semangat. Meskipun
	Meskipun pasien lebih banyak	klien lebih banyak beristirahat di rumah
	menghabiskan waktu di rumah karena	karena kondisi fisik yang terbatas, ia tetap
	keterbatasan fisik, ia masih menjaga	menjaga hubungan sosial melalui
	hubungan sosial melalui percakapan	komunikasi dengan orang-orang terdekatnya.
	dengan teman dekat dan keluarga.	
Aktivit	Pasien mengatakan perasaan kotor yang	Pasien mengatakan bahwa meskipun merasa
as ibadah	menghambatnya dalam sholat karena	lelah dan terbatas fisik, ia berusaha tetap
	harus berwudhu menggunakan air,	menjalankan ibadah dengan cara yang sesuai
	kondisi fisik yang lelah juga menjadi	dengan kondisinya. Pasien beradaptasi
	faktor yang membuat pasien merasa	dengan menggunakan cara alternatif dalam
	tidak mampu menjalankan ibadah	berwudhu, seperti dengan tayamum, agar
	dengan baik. Pasien lebih sering	tetap dapat melaksanakan sholat. Pasien

berbaring di kasur dan merasa terbatas dalam menjalani rutinitas sehari-hari. Hal ini semakin memperburuk perasaan ketidakmampuan dalam menjalankan kewajiban agama merasa bersyukur dapat melaksanakan kewajiban agama meski dalam keterbatasan fisik, dan tetap merasa ada kedamaian dalam menjalankan ibadah sesuai kemampuannya.

#### Hasil Pengkajian Aktifitas Sehari-hari (ADL)

Item	Pasien 1	Pasien 2
Pengkajian		
1.Nutrisi	Di rumah, pasien makan nasi, sayur,	Di rumah, pasien mengonsumsi nasi,
	dan lauk seperti ikan atau ayam, tetapi	sayur, dan lauk seperti ikan atau ayam,
	sering tidak selera makan. Frekuensi	meskipun terkadang mengalami
	makan tiga kali sehari, kadang terlewat	kesulitan dalam menghabiskan makanan
	sarapan, dengan porsi kecil karena	karena nafsu makan yang menurun.
	nafsu makan menurun dan sering	Pasien makan tiga kali sehari, tetapi
	merasa mual. Minuman yang	sering melewatkan sarapan karena
	dikonsumsi adalah air putih dan teh	merasa mual dan tidak memiliki selera
	hangat, sebanyak 4-5 kali sehari,	makan. Pasien juga mengonsumsi air
	sekitar 200-250 cc per kali, tanpa	putih dan teh hangat sekitar 3-4 kali
	keluhan.	sehari, dengan takaran sekitar 200 cc per
		kali, tanpa keluhan berarti.
	Di rumah sakit, makanan disesuaikan	
	dengan kondisi kesehatan, diberikan	Di rumah sakit, makanan disesuaikan
	tiga kali sehari dengan porsi terkontrol	dengan kebutuhan pasien dan diberikan
	dan bantuan dari perawat atau keluarga.	tiga kali sehari dengan porsi yang lebih
	Minuman berupa air mineral diberikan	kecil dan mudah dicerna. Pasien
	saat makan dan di antara waktu makan,	menerima bantuan dari perawat atau
	sesuai kebutuhan, tanpa keluhan.	keluarga dalam mengonsumsi makanan,
	sesuai kebutunan, tanpa ketunan.	dan air mineral diberikan saat makan
		serta di antara waktu makan untuk

		menjaga hidrasi pasien. Pasien tidak
		mengalami keluhan terkait asupan cairan atau makanan di rumah sakit.
2.Mobilisasi	sebelum sakit:  pasien mengatakan pada saat dirumah kegiatan yang dilakukannya adalah berkebun.  Setelah sakit:  Pasien mengatakan selama di RS hanya berbaring di tempat tidur.	Sebelum Sakit:  Pasien mengatakan bahwa sebelum sakit, ia aktif bekerja sebagai seorang pengerajin tahu dan sering melakukan perjalanan ke pasar untuk berdagang.  Setelah Sakit:  Pasien mengatakan bahwa sejak sakit, ia lebih banyak menghabiskan waktu di tempat tidur dan tidak dapat bekerja atau
3.Istirahat Tidur	Pasien tidur malam mulai pukul 22.00 dengan durasi sekitar 5-6 jam di rumah, namun tidurnya sering terganggu oleh sesak napas dan nyeri dada. Tidur siang jarang dilakukan, kecuali saat merasa lelah, biasanya sekitar pukul 13.00. Di rumah sakit, tidur malam hanya berlangsung 4-5 jam dan sering terbangun karena sesak napas, sementara tidur siang jarang dilakukan. Pasien sering merasa lelah dan kesulitan tidur nyenyak.	berdagang lagi.  Di Rumah:  Pasien tidur malam mulai pukul 23.00 dengan durasi sekitar 6-7 jam. Tidur relatif nyenyak, meskipun kadang terbangun untuk buang air kecil. Tidur siang dilakukan sekitar pukul 14.00 dengan durasi 1-2 jam.  Di Rumah Sakit:  Di rumah sakit, pasien tidur malam dimulai sekitar pukul 23.30 dan durasi tidur sekitar 5-6 jam.tidak ada keluhan untuk tidur.
4.Personal hygiene	sebelum sakit: klien mengatakan pada saat dirumaha mandi 2x sehari dan keramar 3 hari 1x,gosok gigi 2x sehari.	Sebelum Sakit: Klien mengatakan bahwa sebelum sakit, ia mandi dua kali sehari dan keramas

	Sesudah sakit: Memerlukan bantuan pasien merasa lemas sehingga pemenuhan perawatan diri saat sakit terganggu memerlukan bantuan perawat dan keluarga	setiap hari. Klien juga menggosok gigi dua kali sehari secara rutin. Sesudah Sakit: Setelah sakit, pasien merasa lelah dan sulit melakukan perawatan diri secara mandiri. Pemenuhan kebutuhan dasar seperti mandi dan menggosok gigi terganggu, sehingga memerlukan bantuan dari keluarga dan perawat untuk melakukan perawatan diri.
5.Kebiasaan Konsumsi	klien mengatakan tidak mempunyai	klien mengatakan tidak mempunyai
	kebiasaan minum-minuman keras	kebiasaan minum-minuman keras
6.Kebiasaan	Pasien perokok berat baru berhenti	Pasien mengaku sering merokok hampir
Merokok	pada bulan november 2024 biasa	1 bks/hari yang sudah dimulai sejak usia
	menghabiskan 2 bungkus rokok perhari	produktif (setelah menikah) kira-kira
		usia 20 tahun dan berhenti saat
		pengobatan TB Paru tahun 2022.

## Program Terapi

Terapi	Pasien 1	Pasien 2		
Obat	04-11-2024 hingga 07-11-2024:	06-11-2024 hingga 0-11-2024:		
yang	1. Inhalasi:	1. Inhalasi:		
diterima	o Valentin Plus: 2,5 ml, jam 06.00 (menolak) o Pulmicort: 0,5 ml, jam 06.00 (menolak)  2. Injeksi: o Aminofilin Injeksi: 10 ml, jam 10.00 (√ setiap hari) o Metilprednisolon: 125 mg IV, jam 10.00 (√ setiap hari)	<ul> <li>Valentin Plus: 2,5 ml, jam 06.00,14.00(√ setiap hari).</li> <li>Pulmicort: 0,5 ml,jam 06.00,14.00(√ setiap hari).</li> <li>Injeksi:</li> <li>Omeprazol Injeksi: 40 mg, jam 06.00 (√ setiap hari)</li> <li>Levoprosasin: 500 mg,</li> </ul>		
		jam 18.00 (√ setiap hari)		

- o Omeprazol Injeksi: 40 mg, jam 10.00 (√ setiap hari)
- o Antipak Injeksi: 5 gram (25 ml), jam 10.00 (√ setiap hari)
- o Levoprosasin: 500 mg, jam 22.00 (√ setiap hari)

#### 3. Oral:

- o Aspilet: 80 mg, jam 08.00 (√ setiap hari)
- o Atorvastatin: 20 mg, jam 20.00 (√ setiap hari)

#### **B.**Analisa data

	Pasien 1				Pasien 2	
	Hari/	Diagnosa keperawatan	Etiologi	Hari/	Diagnosa keperawatan	Etiologi
No	tgl			tgl		
	pengka			pengk		
	jian			ajian		
1	4-11-	Ds:	Eksaserbasi Akut PPOK	6-11-	Ds:	Eksaserbasi Akut PPOK
	2024	Pasien mengeluh sesak	$\downarrow$	2024	Klien mengeluh sesak nafas	$\downarrow$
		napas dan sulit	Peningkatan Inflamasi		batuk berdahak terkadang	Peningkatan Inflamasi
		mengeluarkan dahak	Saluran Napas		sulit untuk dikeluarkan dan	Saluran Napas
		Do:	$\downarrow$		jika keluar berwarna hijau	$\downarrow$
		• 24 kali per menit	Hiperproduksi Mukus		kekuningan.	Hiperproduksi Mukus
		• Saturasi Oksigen: 92%	$\downarrow$		sesak napas ada terdengar	$\downarrow$
		Konjungtiva pucat	Penumpukan Lendir		suara ngik-ngik jika muncul	Penumpukan Lendir
		<ul> <li>pernapasan cuping</li> </ul>	dalam Saluran Napas		sesak napas	dalam Saluran Napas
		hidung	$\downarrow$		Do:	$\downarrow$
		Pasien menggunakan	Obstruksi Jalan Napas			Obstruksi Jalan Napas
		otot bantu napas dada	dan Gangguan Ventilasi			dan Gangguan Ventilasi

Palpasi menunjukkan	$\downarrow$	• Pasie	n menunjukkan	↓
suara vocal premitus	Bersihan jalan nafas tidak	tanda	ekspirasi	Bersihan jalan nafas tidak
yang lebih keras suara	efektif	mem	anjang,	efektif
napas bronchial yang		• Palpa	asi menunjukkan	
jelas disertai wheezing		ekspa	ansi dada asimetris	
(mengembung) dan		deng	an dada kanan lebih	
ronki (gemuruh).		besar	dari kiri, vocal	
Nadi 108/menit		frem	itus kanan dan kiri	
		mere	dup, serta sela iga	
		mele	bar.	
		<ul> <li>Ausk</li> </ul>	ultasi menunjukkan	
		penu	runan suara	
		brone	chial-vesikular,	
		kesar	n slem positif,suara	
		gesel	kan pleura (+/+) jelas	
		di ba	solateral kiri. TN.JS	
		menu	ınjukkan	
		konji	ıngtiva pucat,	

			<ul> <li>Tekanan Darah: 150/70 mmHg</li> <li>Nadi: 110 kali per menit (takikardia)</li> <li>Respirasi: 22 kali per menit (takipnea)</li> <li>Suhu: 36,5°C</li> <li>Saturasi Oksigen: 94%</li> </ul>	
2	Ds:	Eksaserbasi Akut PPOK	Ds: Eksaserbasi Akur	t PPOK
	Pasien merasa lelah dan	<b>↓</b>	Pasien mengatakan sering \( \psi	
	lebih memilih untuk	Peningkatan Inflamasi	merasa lelah dan sulit Peningkatan Infle	amasi
	berkegiatan di kasur karena	Saluran Napas	melakukan perawatan diri Saluran Napas	
	keterbatasan fisik	<b>↓</b>	secara mandiri.	
	Pasien merasa kelelahan	Hiperproduksi Mukus	Do: Hiperproduksi M	Iukus
	akibat penyakitnya	↓	Pasien terlihat lemah dan ↓	
		Penumpukan Lendir	lebih banyak Penumpukan Ler	ndir
	Do:	dalam Saluran Napas	menghabiskan waktu di dalam Saluran N	apas
	• pasien terlihat lemah	<b>↓</b>	tempat tidur. ↓	

	•	makan dibantu k	eluarga.	Peningkatan Resistensi	Pasien menerima bantuan	Peningkatan Resistensi
	•	bab bak	diabantu	Jalan Napas	dari keluarga atau	Jalan Napas
		keluarga		↓	perawat untuk makan dan	$\downarrow$
	•	seka dibantu kelu	uarga	Hiperinflasi Paru	perawatan diri seperti	Hiperinflasi Paru
		perawatan diri di	ibantu	↓	mandi dan menggosok	$\downarrow$
		keluarga		Gangguan Pertukaran Gas	gigi.	Gangguan Pertukaran
				↓	Pasien berhenti bekerja	Gas
				Peningkatan Usaha Napas	sebagai pengerajin tahu	$\downarrow$
				↓	sejak sakit, sehingga	Peningkatan Usaha
				Peningkatan Konsumsi	aktivitas fisiknya sangat	Napas
				Energi	berkurang.	$\downarrow$
				↓	Kebersihan diri pasien	Peningkatan Konsumsi
				Keletihan	terlihat terjaga karena	Energi
					mendapat bantuan	$\downarrow$
					perawat atau keluarga,	Keletihan
					meskipun pasien tidak	
					mandiri dalam	
					melakukannya.	
3	D	S		Eksaserbasi Akut PPOK	Ds:	Eksaserbasi Akut PPOK

Pasien mengatakan perasaan	<b>↓</b>	•	Klien mengatakan bahwa	$\downarrow$
kotor yang menghambatnya	Peningkatan Inflamasi		sakit yang dialaminya	Peningkatan Inflamasi
dalam sholat karena harus	Saluran Napas		merupakan ujian dari	Saluran Napas
berwudhu menggunakan air	↓		Allah SWT yang harus	$\downarrow$
kondisi fisik yang lelah juga	Hiperproduksi Mukus		diterima dengan	Hiperproduksi Mukus
menjadi faktor yang	$\downarrow$		sabar.Meskipun	$\downarrow$
membuat pasien merasa	Penumpukan Lendir		mengalami keterbatasan	Penumpukan Lendir
tidak mampu menjalankan	dalam Saluran Napas		fisik, klien berusaha	dalam Saluran Napas
ibadah dengan baik	$\downarrow$		menjalankan ibadah	$\downarrow$
	Peningkatan Resistensi		seperti solat dengan	Peningkatan Resistensi
Do	Jalan Napas		posisi duduk di tempat	Jalan Napas
-	↓		tidur.	$\downarrow$
	Hiperinflasi Paru	•	dukungan keluarga	Hiperinflasi Paru
	$\downarrow$		memberikan motivasi	$\downarrow$
	Gangguan Pertukaran Gas		untuk terus berjuang dan	Gangguan Pertukaran
	↓		menjalankan ibadah	Gas
	Peningkatan Usaha Napas		sesuai kemampuan. ia	$\downarrow$
	$\downarrow$		mengaku masih dalam	Peningkatan Usaha
			proses mencapai	Napas

Peningkatan Konsumsi	penerimaan penuh	<b>\</b>
Energi	terhadap kondisinya.	Peningkatan Konsumsi
↓	Pasien mengatakan	Energi
Keletihan fisik	bahwa meskipun merasa	$\downarrow$
↓	lelah dan terbatas fisik, ia	Keletihan fisik
Peningkatan	berusaha tetap	$\downarrow$
ketidaknyamanan	menjalankan ibadah	Peningkatan
↓	dengan cara yang sesuai	ketidaknyamanan
Distres Spiritual	dengan kondisinya.	$\downarrow$
	Pasien beradaptasi	Distres Spiritual
	dengan menggunakan	$\downarrow$
	cara alternatif dalam	Peningkatan religiositas
	berwudhu, seperti dengan	
	tayamum, agar tetap	
	dapat melaksanakan	
	sholat.	
	Do:-suppot social baik	
	-makna sakit baik	
	-ketaatan ibadah baik	

#### C. DIAGNOSA KEPERAWATAN

- 1. Bersihan jalan nafas tidak efektif berhubungan dengan spasme jalan nafas dibuktikan dengan batuk tidak efektif, tidak mampu batuk, sputum berlebih, mengi.
- 2. Keletihan b.d kondisis fisiologis (mis:penyakit kronis) d.d mengeluh lelah, tampak lesu.
- 3. Risiko distres spiritual d.d sakit kronis
- 4. Kesiapan peningkatan religiositas

#### D. INTERVENSI KEPERAWATAN

Nama Pasien : tn.m & tn.js Ruangan : Darussalam 3

No. Medrek : Diagnosa Medis : Ppok eksaserbasi akut

N	Diagnosa	Tujuan	Intervensi	Rasional
0	Keperawat			
	an			
1	Bersihan	setelah dilakukan	MANAJEMEN JALAN NAFAS	1. Observasi
	jalan napas	tindakan	1. Observasi	a. Monitor pola napas (frekuensi, kedalaman, usaha
	tidak efektif	keperawatan 3 x		napas)
		24 jam bersihan	a. Monitor pola napas (frekuensi, kedalaman, usaha	
		jalan nafas	napas)	Rasionalisasi: Memantau pola napas (frekuensi,
		meningkat dengan	• Cara Melakukan: Pantau frekuensi napas	kedalaman, usaha napas) sangat penting untuk
		kriteria hasil:	pasien, kedalaman napas (apakah dangkal atau	mendeteksi perubahan status pernapasan, seperti
		1. Respirasi	dalam), dan apakah pasien menggunakan otot	takipnea, penurunan kedalaman napas, atau
		menjadi lebih	bantu napas atau kesulitan dalam bernapas.	penggunaan otot bantu napas, yang dapat
		teratur dengan	• Frekuensi: Setiap 1-2 jam atau lebih sering	mengindikasikan kesulitan bernapas yang
		frekuensi 16-	jika kondisi pasien memburuk.	memerlukan intervensi lebih lanjut.

- 20 kali per menit.
- Saturasi
   oksigen
   meningkat
   menjadi 95 100%.
- 3. Tidak
  ditemukan
  tanda-tanda
  sesak napas
  (misalnya,
  penggunaan
  otot bantu
  napas
  berkurang atau
  hilang).
- 4. Denyut jantung membaik

# b. Monitor bunyi napas tambahan (misalnya: gurgling, mengi, wheezing, ronchi kering)

- Cara Melakukan: Dengarkan bunyi pernapasan pasien menggunakan stetoskop, identifikasi adanya mengi, wheezing, ronki, atau suara lain yang tidak normal.
- **Frekuensi**: Setiap 2 jam atau sesuai dengan perubahan kondisi pasien.

#### c. Monitor sputum (jumlah, warna, aroma)

- Cara Melakukan: Observasi sputum pasien apakah ada perubahan dalam jumlah, warna (kuning, hijau, putih, atau jernih), dan aroma (apakah ada bau busuk atau tidak).
- **Frekuensi**: Setiap kali pasien batuk atau menghasilkan sputum.

#### 2. Terapeutik

#### a. Posisikan semi-fowler atau fowler

• Cara Melakukan: Tempatkan pasien dalam posisi semi-fowler (kepala 30-45 derajat) atau

# b. Monitor bunyi napas tambahan (misalnya: gurgling, mengi, wheezing, ronchi kering)

• Rasionalisasi: Bunyi napas tambahan seperti wheezing atau ronki menunjukkan adanya obstruksi atau peradangan pada saluran napas, yang memerlukan perhatian untuk membantu mengatasi atau meringankan gejala tersebut.

#### c. Monitor sputum (jumlah, warna, aroma)

• Rasionalisasi: Pemantauan sputum dapat memberikan informasi penting tentang infeksi atau inflamasi di saluran napas. Perubahan dalam jumlah, warna, atau aroma sputum dapat menunjukkan infeksi bakteri atau kondisi lainnya, yang memerlukan intervensi lebih lanjut.

#### 2. Terapeutik

#### a. Posisikan semi-fowler atau fowler

• Rasionalisasi: Posisi semi-fowler atau fowler membantu meningkatkan ekspansi paru-paru dan mempermudah pernapasan, serta mengurangi

# menjadi 100/menit

fowler (kepala 45-90 derajat) untuk memfasilitasi pernapasan yang lebih baik dan mencegah aspirasi.

• **Frekuensi**: Pertahankan posisi ini sepanjang waktu, sesuaikan dengan kenyamanan pasien.

#### b. Berikan minum hangat

- Cara Melakukan: Berikan cairan hangat (seperti air hangat, teh herbal, atau sup) untuk membantu mengencerkan dahak dan mempermudah pengeluaran lendir.
- **Frekuensi**: Berikan setiap 2 jam, jika pasien mampu menerima cairan.

#### c. Lakukan fisioterapi dada, jika perlu

- Cara Melakukan: Lakukan teknik fisioterapi dada (seperti teknik postural drainage, percussion, atau vibration) untuk membantu pengeluaran lendir, jika pasien membutuhkan bantuan untuk mengeluarkan dahak.
- **Frekuensi**: 2-3 kali sehari, tergantung pada kondisi pasien dan instruksi dokter.

tekanan pada diafragma. Ini adalah posisi yang paling nyaman bagi pasien dengan gangguan pernapasan.

#### b. Berikan minum hangat

 Rasionalisasi: Cairan hangat membantu melonggarkan lendir atau dahak di saluran pernapasan, mempermudah pasien untuk mengeluarkannya. Selain itu, cairan hangat juga memberikan kenyamanan dan mencegah dehidrasi.

#### c. Lakukan fisioterapi dada, jika perlu

• Rasionalisasi: Fisioterapi dada seperti postural drainage dan perkusif dilakukan untuk membantu mengeluarkan lendir yang menumpuk di paru-paru, terutama pada pasien dengan PPOK atau bronkitis. Ini akan memfasilitasi pembersihan saluran napas dan mengurangi risiko infeksi.

#### d. Lakukan penghisapan lendir kurang dari 15 detik

• Rasionalisasi: Penghisapan lendir digunakan untuk membersihkan jalan napas pasien yang

#### d. Lakukan penghisapan lendir kurang dari 15 detik

- Cara Melakukan: Gunakan alat penghisap untuk membersihkan jalan napas dari lendir yang menghalangi, pastikan tidak menghisap lebih dari 15 detik untuk menghindari hipoksia.
- **Frekuensi**: Lakukan sesuai kebutuhan atau jika pasien menunjukkan kesulitan bernapas.

## e. Lakukan hiperoksigenasi sebelum penghisapan endotrakeal

- Cara Melakukan: Berikan oksigen kepada pasien sebelum prosedur penghisapan lendir endotrakeal untuk memastikan saturasi oksigen tetap terjaga.
- **Frekuensi**: Lakukan sebelum setiap prosedur penghisapan endotrakeal.

#### f. Berikan oksigen, jika perlu

 Cara Melakukan: Jika saturasi oksigen pasien menurun, berikan oksigen melalui masker atau tersumbat oleh dahak, namun penghisapan lebih dari 15 detik dapat menyebabkan hipoksia. Penghisapan yang singkat menjaga oksigenasi tetap terjaga.

# e. Lakukan hiperoksigenasi sebelum penghisapan endotrakeal

• Rasionalisasi: Hiperoksigenasi diperlukan sebelum penghisapan lendir untuk memastikan pasien memiliki cukup oksigen dalam darah selama prosedur yang bisa mengurangi kadar oksigen, seperti penghisapan lendir endotrakeal.

#### f. Berikan oksigen, jika perlu

 Rasionalisasi: Pemberian oksigen bertujuan untuk meningkatkan saturasi oksigen dalam darah, terutama pada pasien dengan hipoksemia (saturasi oksigen < 90%). Ini mendukung pemulihan pernapasan dan mencegah hipoksia lebih lanjut.

#### 3. Edukasi

- nasal cannula sesuai kebutuhan untuk meningkatkan saturasi oksigen.
- Frekuensi: Sesuai dengan hasil pengukuran saturasi oksigen atau jika kondisi pasien memburuk.

#### 3. Edukasi

- a. Anjurkan asupan cairan 2000 ml/hari, jika tidak ada kontraindikasi
  - Cara Melakukan: Berikan edukasi kepada pasien atau keluarga untuk memastikan asupan cairan yang cukup (minimal 2000 ml per hari), kecuali ada kontraindikasi medis (misalnya gagal jantung).
  - Frekuensi: Edukasi diberikan pada awal perawatan dan dipastikan setiap hari.
- b. Ajarkan Teknik ACBT (Active Cycle of Breathing Technique)
  - Cara Melakukan: Ajarkan pasien cara melakukan teknik pernapasan aktif (ACBT)

# a. Anjurkan asupan cairan 2000 ml/hari, jika tidak ada kontraindikasi

• Rasionalisasi: Asupan cairan yang cukup sangat penting untuk menjaga hidrasi tubuh dan membantu pengenceran dahak. Ini juga mencegah dehidrasi yang dapat memperburuk masalah pernapasan, terutama pada pasien dengan penyakit paru.

# b. Ajarkan Teknik ACBT (Active Cycle of Breathing Technique)

• Rasionalisasi: Teknik ACBT membantu pasien untuk mengeluarkan dahak secara lebih efektif dengan cara yang aman dan terkontrol. Ini melibatkan pernapasan dalam, pengendalian napas, dan batuk huffing untuk membantu membersihkan saluran napas dari lendir. Latihan ini sangat bermanfaat bagi pasien dengan PPOK atau gangguan pernapasan lainnya untuk meningkatkan ventilasi paru-paru dan memfasilitasi pembersihan lendir.

			untuk membantu mengeluarkan dahak dan meningkatkan efektivitas pernapasan:  Bagian 1: Pernapasan dalam dan perlahan (deep breathing).  Bagian 2: Tahan napas sejenak untuk memperpanjang ekspansi paru-paru.  Bagian 3: Huffing untuk mengeluarkan dahak dengan cara batuk yang lebih ringan.  Frekuensi: Ajarkan 2 kali sehari, masingmasing 5-10 menit. Latih pasien untuk melakukannya sesuai kebutuhan, terutama saat merasa ada dahak yang mengganggu pernapasan.	
2.	Keletihan	setelah dilakukan tindakan keperawatan 3 x 24 jam toleransi aktivitas stabil	Dilakukan setiap kali berinteraksi dengan pasien. Dengan memfokuskan pada kemampuan, pasien merasa lebih termotivasi untuk berpartisipasi dalam aktivitas.	Identifikasi kemampuan membantu menentukan aktivitas yang sesuai dengan kondisi pasien, sehingga mencegah kelelahan berlebih.

- 1. Pasien
  melaporkan
  peningkatan
  energi dan
  kekuatan.
- 2. Pasien
  menyatakan
  bisa
  melakukan
  aktivitas
  sehari-hari
  dengan lebih
  baik.
- Tidak lagi merasa terbatas dalam aktivitasnya.
- 4. Tidak ada tanda sianosis pada mukosa

- 2.Sepakati komitmen untuk meningkatkan frekuensi dan rentang aktivitas:
  - Dilakukan setiap hari, disertai dengan evaluasi perkembangan. Dengan menetapkan komitmen harian, pasien dapat secara bertahap meningkatkan aktivitasnya.
- 3.Fasilitasi memilih aktivitas yang konsisten dengan kemampuan fisik, psikologis, dan sosial:
  - Dilakukan setidaknya seminggu sekali untuk menyesuaikan aktivitas dengan kondisi pasien.
     Melibatkan pasien dalam memilih aktivitas membantu meningkatkan motivasi dan keterlibatan.
- 4.Koordinasikan pemilihan aktivitas sesuai usia dan kemampuan:
  - Dilakukan pada awal perawatan dan diperbarui sesuai kebutuhan pasien. Ini membantu memastikan bahwa aktivitas yang dipilih sesuai

- Fokus pada kemampuan mengurangi perasaan negatif terkait keterbatasan dan meningkatkan kepercayaan diri.
- Komitmen aktivitas harian memberikan struktur dan motivasi bagi pasien untuk meningkatkan aktivitas secara bertahap.
- Monitoring respons emosional dan fisik memungkinkan penyesuaian dalam rencana perawatan sesuai kebutuhan pasien.

bibir,	dengan kemampuan dan tidak membebani	
menunjukkan	pasien.	
oksigenasi	5.Fasilitasi aktivitas rutin seperti ambulasi, mobilisasi,	
yang	dan perawatan diri:	
membaik.	Dilakukan setiap hari, dengan penyesuaian	
5. Pasien	sesuai kebutuhan. Mendorong aktivitas rutin	
menunjukkan	membantu meningkatkan kekuatan dan daya	
tanda-tanda	tahan pasien.	
peningkatan	6.Monitor respons emosional, fisik, sosial, dan spiritual	
toleransi	terhadap aktivitas:	
aktivitas,	•	
seperti mampu	Dilakukan setiap hari untuk mengevaluasi	
bangun dari	dampak aktivitas terhadap kesejahteraan	
tempat tidur	pasien. Ini membantu dalam menyesuaikan	
dan	program aktivitas dan memberikan dukungan	
melakukan	yang diperlukan.	
beberapa	7.Berikan penguatan positif atas partisipasi dalam	
aktivitas tanpa	aktivitas:	
mengalami	Dilakukan setiap kali pasien terlibat dalam	
sesak napas	aktivitas. Penguatan positif dapat	

	atau kelelahan yang berlebihan.	meningkatkan motivasi pasien untuk terus berpartisipasi.  8.Edukasi tentang metode aktivitas fisik sehari-hari:  • Dilakukan saat pasien siap dan membutuhkan edukasi. Memberikan pemahaman tentang pentingnya aktivitas fisik membantu pasien menjaga kesehatannya.	
dis	istres intervensi keperawatan selama 3 x 24 jam, maka status spiritual membaik, dengan kriteria hasil  Mampu melakukan ibadah	Terapeutik  Sediakan lingkungan yang tenang untuk refleksi diri  Cara Melakukan: Ciptakan lingkungan yang kondusif dengan mengurangi kebisingan dan gangguan dari lingkungan sekitar agar pasien dapat berfokus pada refleksi diri.  Frekuensi: Setiap kali pasien ingin melakukan refleksi atau saat diperlukan.  Fasilitasi mengidentifikasi masalah spiritual	Sediakan lingkungan yang tenang untuk refleksi diri     Rasionalisasi: Lingkungan yang tenang mendukung pasien dalam melakukan refleksi diri dan pemikiran yang mendalam tanpa gangguan, sehingga dapat meningkatkan ketenangan batin dan membantu mereka dalam pemulihan spiritual.      Fasilitasi mengidentifikasi masalah spiritual

- Cara Melakukan: Tanyakan kepada pasien mengenai perasaan atau kekhawatiran spiritual yang dirasakan, dan dengarkan dengan empati tanpa menghakimi.
- Frekuensi: Sekali per shift atau saat pasien menunjukkan tanda kecemasan atau kekhawatiran spiritual.
- Fasilitasi mengidentifikasi hambatan dalam pengenalan diri
  - Cara Melakukan: Ajak pasien untuk berbicara tentang hal-hal yang menghambat dirinya dalam mengenal diri atau mengidentifikasi tujuan hidup, misalnya melalui pertanyaan terbuka dan mendengarkan secara aktif.
  - sesuai kebutuhan jika pasien merasa

- Rasionalisasi: Identifikasi masalah spiritual memungkinkan perawat untuk memahami dan membantu mengatasi kekhawatiran atau kesulitan spiritual pasien, yang dapat mengurangi kecemasan dan memperkuat dukungan spiritual yang mereka butuhkan.
- Fasilitasi mengidentifikasi hambatan dalam pengenalan diri
  - Rasionalisasi: Dengan membantu pasien mengidentifikasi hambatan dalam pengenalan diri, pasien dapat menemukan cara untuk mengenali kekuatan batin dan meningkatkan pemahaman diri, yang berperan penting dalam pemulihan kesehatan secara holistik.
- Fasilitasi mengeksplorasi keyakinan terkait pemulihan tubuh, pikiran, dan jiwa
  - Rasionalisasi: Mengeksplorasi keyakinan pasien mengenai pemulihan dapat

mengalami hambatan dalam pengenalan diri.

- Fasilitasi mengeksplorasi keyakinan terkait pemulihan tubuh, pikiran, dan jiwa
  - Cara Melakukan: Bantu pasien dalam mengeksplorasi keyakinannya terhadap proses pemulihan dengan menanyakan bagaimana keyakinannya dapat membantu dalam menghadapi sakit atau proses penyembuhan.
  - Frekuensi: Sekali selama perawatan atau sesuai kebutuhan pasien.
- Fasilitasi hubungan persahabatan dengan orang lain dan pelayanan keagamaan
  - Cara Melakukan: Anjurkan pasien untuk tetap berhubungan dengan keluarga, teman, atau komunitas keagamaan yang dapat mendukungnya secara spiritual.

memperkuat harapan dan optimisme, yang dapat meningkatkan motivasi pasien untuk bekerja sama dalam proses perawatan dan penyembuhan.

- Fasilitasi hubungan persahabatan dengan orang lain dan pelayanan keagamaan
  - Rasionalisasi: Dukungan dari keluarga, teman, dan komunitas agama memberikan rasa keterhubungan dan kenyamanan spiritual bagi pasien, serta mengurangi perasaan kesepian yang dapat memperburuk kondisi psikologis dan emosional.

### Edukasi

- Anjurkan membuat komitmen spiritual berdasarkan keyakinan dan nilai
  - Rasionalisasi: Membangun komitmen spiritual membantu pasien merasa memiliki tujuan yang berarti dan sesuai dengan nilai pribadi, yang mendukung

 Frekuensi: Setiap hari atau sesuai kebutuhan pasien untuk mendapatkan dukungan sosial dan spiritual.

### Edukasi

- Anjurkan membuat komitmen spiritual berdasarkan keyakinan dan nilai
  - Cara Melakukan: Diskusikan pentingnya memiliki komitmen spiritual atau tujuan hidup yang sesuai dengan nilai dan keyakinan pasien untuk memberi kekuatan dalam proses penyembuhan.
  - Frekuensi: Sekali selama perawatan atau sesuai kebutuhan pasien.
- Anjurkan berpartisipasi dalam kegiatan ibadah (hari raya, ritual) dan meditasi
  - Cara Melakukan: Ajak pasien untuk ikut serta dalam kegiatan ibadah atau meditasi yang sesuai dengan keyakinannya untuk memberikan

ketahanan mental dan emosional selama proses pemulihan.

- Anjurkan berpartisipasi dalam kegiatan ibadah (hari raya, ritual) dan meditasi
  - Rasionalisasi: Partisipasi dalam kegiatan ibadah atau meditasi dapat memperkuat keimanan dan memberi ketenangan pikiran, yang berperan penting dalam mengurangi stres, kecemasan, dan meningkatkan kualitas hidup pasien.

#### Kolaborasi

- Rujuk pada pemuka agama/kelompok agama, jika perlu
  - Rasionalisasi: Pemuka agama atau kelompok agama dapat memberikan dukungan spiritual yang spesifik dan sesuai keyakinan pasien, membantu mereka merasa didukung secara spiritual dan meningkatkan rasa damai selama perawatan.

			kedamaian batin dan dukungan spiritual.  Frekuensi: Disesuaikan dengan jadwal kegiatan keagamaan pasien atau sesuai kebutuhan.  Kolaborasi  Rujuk pada pemuka agama/kelompok agama, jika perlu  Cara Melakukan: Kolaborasi dengan pemuka agama atau kelompok agama yang relevan untuk memberikan dukungan spiritual sesuai kepercayaan pasien, terutama jika pasien menghadapi kesulitan spiritual yang kompleks.  Frekuensi: Dilakukan satu kali jika ada permintaan atau kebutuhan dari pasien	Rujuk kepada kelompok pendukung, swabantu, atau program spiritual, jika perlu     Rasionalisasi: Kelompok pendukung atau program spiritual dapat memberikan motivasi, pengalaman positif, dan dukungan sosial yang dapat meningkatkan kesejahteraan emosional dan membantu pasien menghadapi tantangan kesehatan dengan cara yang konstruktif.
4	Kesiapan	Setelah dilakukan asuhan	Mengunjungi pasien (Iyyaddah al-Maridh)  Kunjungi pasien setian hari untuk memberikan	1.Rasulullah SAW bersabda, " hendaklah salah seorang di
	peningkatan		Kunjungi pasien setiap hari untuk memberikan	antara kalian mengunjungi sauduranya yang sakit di waktu
	religiositas	keperawatan	perhatian, dukungan, dan semangat. Berikan sapaan	Pagi dan sore hari." (H.R. Muslim)

selam 3x24 jam diharapkan klien mengalami peningkatan rerigiusitas dengan kriteria hasil:

- Tazkiyatu
   n nafs
   terjaga
- Amalan ibadah rutin terjaga
- 3. Dukungan spiritual didapatka n
- 4. Dukungan lingkunga n terjaga

ramah dan tanyakan kabar kesehatannya. Selama kunjungan, sampaikan doa yang menenangkan hati (*Abdul-Rahman*, 2014).

• **Frekuensi:** Setiap hari, terutama pagi atau siang.

### 2. Bersikap lemah lembut (Rifq)

Gunakan nada suara lembut, hindari tekanan atau nada menghakimi. Dengarkan keluhan pasien dengan penuh empati. Gunakan kata-kata positif dan menyemangati (*Nursalam et al.*, 2017).

- Frekuensi: Setiap kali berinteraksi.
- 3. Memberikan harapan kepada pasien selama sakit

Ceritakan kisah inspiratif dari Al-Qur'an atau Hadis, seperti kisah Nabi Ayyub AS. Jelaskan bahwa sakit adalah penghapus dosa dan ujian dari Allah (*Al-Ghazali*, 2012).

• **Frekuensi:** Sekali sehari, misalnya setelah memberikan perawatan.

- 2. Surah Ali Imran ayat 159 berisi anjuran unfuk bersikap lemah lembut pada scsama, bila diterapkan kepada pasien akan membuat pasicn merasa nyaman, 3.Harapan baik akan menumbuhkan semangat pasicn untuk sembuh
- 4. Dukungan spiritual dari asatid/ rohaniawan untuk menjaga Tazkiyattin Nafs pada pasicn
- 5. Agar pasicn tetap bisa bersuci dalam keadaan sakitnya, jika pasicn belum memungkinkan untuk berwudhu karena dipasang alat intus atau kondisí yang masíh lemah bisa diganti dengan tayamum
- 6.Shalat 5 waktu mcrupakan ibadah wafib umat islam, walau kondisi sakit tetap wajin dilakukan. Perawat berperan untuk menjaga ibadah pasien dengan memfasilitasi dan mengingatkan waktu shalat kepada pasien, fermasuk dalam standar mutu syariah di Rumah Sakit
- 7.Doa adalah permohonan yang dilakukan manusia kepada Sang Pencipta, untuk kesembuhan pasien yang tidak meninggalkan penyakit lain.

4. Kolaborasi untuk konseling Islami dengan asatid

Koordinasikan dengan asatid atau rohaniwan rumah sakit untuk mengunjungi pasien, memberikan tausiyah Islami, dan membantu menjawab pertanyaan spiritual pasien (*Rahman et al., 2020*).

• **Frekuensi:** Sekali dalam dua hari atau sesuai jadwal asatid.

# 5. Bimbingan dan memfasilitasi tharah: tayamum

Ajarkan cara tayamum yang benar, bantu dengan alat atau bahan yang sesuai syariat jika pasien kesulitan (*Siddiq, 2019*).

• Frekuensi: Setiap kali sebelum sholat wajib.

# 6. Bimbingan dan meningkatkan waktu sholat wajib

Ingatkan waktu sholat kepada pasien, bantu posisi sholat di tempat tidur jika perlu. Pandu dengan doa atau bacaan sholat jika pasien mengalami kesulitan (*Abdul-Rahman*, 2014).

Frekuensi: Lima waktu sehari sesuai jadwal
sholat.
7. Bimbingan doa kesembuhan pasien
Ajarkan doa kesembuhan sederhana seperti
"Allahumma rabban-nas, adzhibil-ba'sa, isyfi
anta asy-syafi". Pandu pasien membacanya setiap
hari atau bacakan untuk pasien (Nursalam et al.,
2017).
Frekuensi: Setiap pagi

### E. IMPLEMENTASI DAN EVALUASI

Nama Pasien : Ruangan :

No. Medrek : Diagnosa Medis

N	Tanggal	Implementasi	Evaluasi	Tanggal	Implementasi	Evaluasi
	dan	Pasien I	Pasien 1	dan	Pasien 2	Pasien 1
	Jam			Jam		
1	. 04/11/202	Dx1	S (Subjektif):	07/11/202	Dx1	S (Subjective)
	4 08:30	Teknik ACBT pertama:  Breathing control, thoracic expansion	Pasien mengatakan merasa lebih lega setelah melakukan latihan	1 06 00	Memberikan terapi	Pasien mengeluhkan dahak yang terasa kental dan sulit

exercises, dan huffing.
- Monitor saturasi
oksigen dan pernapasan
pasien

mengatakan R:Pasien lega merasa sedikit setelah latihan pernapasan dan tetapi tidak bisa mengeluarkan masih dahak terasa kental & pasien mengatakan skala borg 7.

- Saturasi oksigen sebelum intervensi: 91%
- Saturasi oksigen setelah intervensi: 94%
- Frekuensi napas sebelum intervensi: 26x/menit
- Frekuensi napas setelah intervensi: 24x/menit

pernapasan, meskipun dahak masih sulit dikeluarkan. Pasien merasa lebih segar setelah dibantu mengganti posisi dan berjalan sebentar, serta melaporkan merasa lebih tenang setelah berbicara tentang kekhawatiran spiritualnya.

### O (Objektif):

- Saturasi oksigen sebelum ACBT pertama: 91%; setelah ACBT: 94%.
- Frekuensi napas sebelum ACBT pertama: 26x/menit; setelah ACBT: 24x/menit.
- Saturasi oksigen setelah ACBT sore: 94%.
- Frekuensi napas setelah ACBT sore: 24x/menit.
- Dahak belum berhasil dikeluarkan.

Valentin Plus: 2,5 ml, Pulmicort: 0,5 ml dan Omeprazol Injeksi: 40 mg R:

Pasien menunjukkan respons positif terhadap terapi yang diberikan, Tidak ada efek samping yang terlihat selama pengawasan.

07.00

Mengunjungi pasien
(Iyyaddah al-Maridh)
Kunjungi pasien setiap hari
untuk memberikan perhatian,
dukungan, dan semangat.
sampaikan doa yang
menenangkan hati
R:

Tn. JS merasa sangat dihargai dan terhibur dengan perhatian serta dukungan yang diberikan. Ia merasa lebih tenang setelah mendengar doa yang disampaikan, yang memberikan ketenangan dan semangat. Tn. JS menyatakan bahwa kunjungan ini

- dikeluarkan, meskipun telah melakukan teknik ACBT.
- Pasien merasa sedikit lega setelah melakukan latihan pernapasan, namun belum sepenuhnya bisa mengeluarkan dahak yang mengganggu.
- Tn. JS merasa dihargai dengan perhatian yang diberikan selama kunjungan dan merasa lebih tenang setelah mendengar doa yang disampaikan. Ia merasa lebih kuat dan semangat untuk melanjutkan proses pemulihan.
- Tn. JS menunjukkan minat besar dalam belajar cara tayamum yang benar dan merasa lebih percaya diri dalam melaksanakan ibadah.

O (Objective)

	Dahak tidak berhasil
	dikeluarkan
	• Ronchi (+/+)
	• Wheezing (+/+)
	Dx2
09:30	-Bantu pasien dengan
	aktivitas ringan, seperti
	mengganti posisi atau
	berjalan sebentar.
	-Monitor kelelahan
	setelah aktivitas
	R:Pasien melaporkan
	merasa sedikit lebih
	segar setelah dibantu
	mengubah posisi dan
	berjalan perlahan di
	sekitar tempat tidur.
	Pasien mengaku masih
	merasa lelah tetapi lebih
	nyaman.
	Memberikan terapi
10:00	Aminofilin Injeksi 10
	ml, Metilprednisolon
	125 mg IV, Omeprazol

• Ronki: (+/+)

• Wheezing: (+/+)

- Pasien melakukan thoharoh dengan tayamum dan melaksanakan sholat Dzuhur di tempat tidur.
- Tidak ada efek samping dari pemberian Aminofilin, Metilprednisolon, Omeprazol, dan Antipak.

### A (Analisis):

Teknik ACBT membantu meningkatkan saturasi oksigen dan menurunkan frekuensi napas, meskipun dahak belum keluar dan wheezing serta ronki masih terdengar.

memberikan rasa positif, dan ia merasa lebih kuat untuk menjalani proses pemulihan.

09.30

Dx 2 Fasilitasi fokus pada kemampuan, bukan deficit. Sepakati komitmen untuk meningkatkan frekuensi dan rentang aktivitas, Fasilitasi memilih aktivitas yang konsisten dengan kemampuan fisik, psikologis, dan sosial. Koordinasikan pemilihan aktivitas sesuai usia dan kemampuan.

### R:

Tn. JS menunjukkan respon positif terhadap pendekatan yang difokuskan pada kemampuan. Ia sepakat untuk meningkatkan frekuensi dan rentang aktivitas, meski dengan jeda istirahat, dan memilih aktivitas ringan seperti stretching dan latihan

- Saturasi oksigen sebelum intervensi: 93%
- Saturasi oksigen setelah intervensi: 94%
- Frekuensi napas sebelum intervensi: 22x/menit
- Frekuensi napas setelah intervensi: 22x/menit
- Dahak yang berhasil dikeluarkan: ±1 cc, warna kuning pekat, konsistensi kental
- Suara gesekan pleura: (+/+) terdengar jelas di area basolateral kiri

### A (Assessment)

 Pasien menunjukkan respons positif terhadap terapi dan teknik ACBT, meskipun ada sedikit kesulitan dalam mengeluarkan dahak.

Fasilitasi mengidentifikasi masalah spiritual Cara Melakukan: Tanyakan kepada pasien mengenai perasaan atau kekhawatiran spiritual yang dirasakan, dan dengarkan dengan empati tanpa menghakimi. R: Pasien mengatakan merasa lebih tenang setelah berbicara tentang kekhawatiran spiritualnya. Ia		respons positif terhadap terapi yang diberikan, Tidak ada efek samping yang terlihat selama pengawasan.
1 7	11:30	Fasilitasi mengidentifikasi masalah spiritual Cara Melakukan: Tanyakan kepada pasien mengenai perasaan atau kekhawatiran spiritual yang dirasakan, dan dengarkan dengan empati tanpa menghakimi. R: Pasien mengatakan merasa lebih tenang setelah berbicara tentang kekhawatiran
		<u> </u>

Injeksi 40 mg dan

(25 ml)

Antipak Injeksi 5 gram

R: Pasien menuniukkan

- Aktivitas ringan membantu pasien merasa lebih nyaman meskipun kelelahan masih dirasakan.
- Pendekatan spiritual membantu pasien merasa lebih tenang dan memahami alternatif ibadah seperti tayamum.

### P (Perencanaan):

- 1. Lanjutkan teknik ACBT dua kali sehari dengan evaluasi suara napas, saturasi oksigen, dan frekuensi napas.
- 2. Dorong pasien untuk tetap melakukan aktivitas ringan dengan bantuan perawat atau keluarga.
- 3. Fasilitasi dukungan spiritual dengan memberikan edukasi dan

pernapasan dalam. Aktivitas disesuaikan dengan kemampuan fisik, psikologis, dan sosialnya, serta usianya, yang memungkinkan Tn. JS merasa lebih percaya diri memberi tanpa beban berlebih. Tn. JS menunjukkan motivasi untuk melanjutkan program aktivitas ini, dengan harapan meningkatkan kualitas hidupnya secara bertahap.

10.00

Dx1

Teknik ACBT pertama: Breathing control, thoracic expansion exercises, dan huffing.

- Monitor saturasi oksigen dan pernapasan pasien

R: Pasien mengungkapkan sedikit merasa lega setelah latihan pernapasan, meskipun dahak masih dirasakan kental dan belum berhasil

- Pasien merasa lebih tenang setelah mendapatkan dukungan emosional melalui doa, yang memberikan semangat dan ketenangan.
- Pasien aktif dalam proses ibadah dan menunjukkan kemajuan dalam memahami cara tayamum dengan benar.
- Kondisi fisik pasien stabil, namun masih ada keluhan mengenai dahak yang kental.

P (Plan)

- Lanjutkan terapi dan pemantauan saturasi oksigen, frekuensi napas, dan dahak setiap sesi ACBT.
- Edukasi lebih lanjut tentang teknik ACBT untuk membantu pasien

	al m se tio	nenyadari bahwa ada lternatif dalam nenjalankan ibadah eperti tayamum saat dak bisa berwudhu.  Iengingatkan sholat	4.	bantuan terkait ibadah yang sesuai kondisi pasien.  Pantau terus efek samping terapi obat yang diberikan dan tingkatkan pengawasan terhadap	dikeluarkan sepenuhnya & pasien mengatakan skala borg 4.  • Saturasi oksigen sebelum intervensi: 93% • Saturasi oksigen setelah	•	mengeluarkan dahak dengan lebih efektif.  Fasilitasi dan dukung pasien dalam melaksanakan sholat sesuai kemampuan, bantu posisi sholat jika diperlukan.
12	dz d	zuhur  : Pasien thoharoh ibantu perawat nenggunakan debu nyamum dan nelaksanakan sholat nergan bantuan eluarga/perawat.	5.	respons pasien.  Evaluasi dahak secara berkala dan pertimbangkan intervensi tambahan jika diperlukan	intervensi: 94%  • Frekuensi napas sebelum intervensi: 22x/menit • Frekuensi napas setelah intervensi: 22x/menit • Dahak: Belum dapat	•	Pantau respons emosional pasien dan berikan dukungan melalui kunjungan serta doa.  Berikan terapi yang telah ditentukan sesuai dosis dan jadwal yang telah diresepkan, pastikan pasien memahami efek samping yang mungkin timbul.
1'	- 1 so the ex	Teknik ACBT kedua ore: Breathing control, noracic expansion exercises, dan huffing. Monitor suara napas, wheezing, dan ronki.			dikeluarkan.  Suara gesekan pleura: (+/+) terdengar jelas di area basolateral kiri.		

	R:Pasien mengatakan		Bimbingan dan	
		12.00	memfasilitasi tharah:	
	merasa lebih lega	1200		
	setelah melakukan		tayamum	
	latihan pernapasan		Ajarkan cara tayamum yang	
	pasien mengatakan skala		benar, bantu dengan alat atau	
	borg 6.		bahan yang sesuai syariat jika	
	Saturasi oksigen		pasien kesulitan	
	setelah intervensi:		Bimbingan dan	
	94%		meningkatkan waktu sholat	
	Frekuensi napas		dzuhur	
	setelah intervensi:		Ingatkan waktu sholat kepada	
	24x/menit		pasien, bantu posisi sholat di	
	Dahak tidak berhasil		tempat tidur jika perlu. Pandu	
	dikeluarkan		dengan doa atau bacaan	
	• Ronchi (+/+)		sholat jika pasien mengalami	
	• Wheezing (+/+)		kesulitan	
	Memberikan terapi		R:	
20.00	Atorvastatin 20 mg		Tn. JS menunjukkan minat	
	Oral		yang besar untuk belajar cara	
	R: Pasien menunjukkan		tayamum dengan benar.	
	respons positif terhadap		Setelah dibimbing mengenai	
	terapi yang diberikan,		tata cara tayamum yang	
	Tidak ada efek samping		sesuai dengan syariat, ia	
	yang terlihat selama		merasa lebih percaya diri	
			dalam melaksanakan ibadah	
	pengawasan.		meskipun dalam kondisi	

		towhotos Like and knowliter	
	M 1 21 4	terbatas. Jika ada kesulitan,	
22.00	Memberikan terapi	alat atau bahan yang sesuai	
	Levoprosasin 500 mg	diberikan untuk memfasilitasi	
	Injeksi	tayamum dengan benar.	
	R: Pasien menunjukkan	Tn. JS juga merasa didukung	
	respons positif terhadap	dalam meningkatkan waktu	
	terapi yang diberikan,	sholat wajib. Saat waktu	
	Tidak ada efek samping	sholat tiba, ia diingatkan dan	
	yang terlihat selama	diberikan bantuan untuk	
	pengawasan	posisi sholat di tempat tidur	
		Memberikan terapi	
		Valentin Plus: 2,5 ml,	
		Pulmicort: 0,5 ml	
		R:	
		Pasien menunjukkan respons	
		positif terhadap terapi yang	
		diberikan, Tidak ada efek	
		samping yang terlihat selama	
		pengawasan	
		Memberikan terapi	
		Levoprosasin: 500 mg	
		R:	
		Pasien menunjukkan respons	
		positif terhadap terapi yang	
		diberikan, Tidak ada efek	

	T			T
			samping yang terlihat selama	
			pengawasan	
			Teknik ACBT pertama:	
		<b>18.00</b>	Breathing control, thoracic	
			expansion exercises, dan	
			huffing.	
			- Monitor saturasi oksigen	
			dan pernapasan pasien	
			R:	
			Pasien mengatakan merasa	
			sedikit lega setelah latihan	
			pernapasan sore, dahak yang	
			dikeluarkan sedikit lebih	
			banyak dibanding sesi pagi,	
			namun masih terasa kental &	
			pasien mengatakan skala borg	
			<ul> <li>Saturasi</li> </ul>	
			oksigen sebelum	
			intervensi: 93%.	
			<ul> <li>Saturasi</li> </ul>	
			oksigen setelah	
			intervensi: 94%.	
			• Frekuensi	
			napas sebelum	
			intervensi:	
			22x/menit.	

2.	05/11/202 Dx1  4 - Teknik ACBT pertama pagi.  -Bantu pasien melakukan posisi semi-Fowler untuk memperbaiki ventilasi - Monitor frekuensi napas dan saturasi oksigen.  R:	merasa lebih lega setelah latihan pernapasan pagi menggunakan teknik ACBT meskipun masih mengalami kesulitan dalam mengeluarkan	08/11/202 4 06.00	Frekuensi     napas setelah     intervensi:     21x/menit.     Dahak yang     berhasil dikeluarkan:     ±1 cc, warna kuning     pekat, konsistensi     kental.     Suara     gesekan pleura (+/+)     masih terdengar di     basolateral kiri.  Dx1  Memberikan terapi Valentin Plus: 2,5 ml, Pulmicort: 0,5 ml dan Omeprazol Injeksi: 40 mg R: Pasien menunjukkan respons     positif terhadap terapi yang     diberikan, Tidak ada efek     samping yang terlihat selama     pengawasan.	S (Subjective)  • Pasien mengeluhkan dahak yang terasa kental dan sulit dikeluarkan, meskipun telah melakukan teknik ACBT.  • Pasien merasa sedikit lega setelah melakukan latihan pernapasan, namun belum sepenuhnya bisa mengeluarkan dahak yang mengganggu.
----	--	---	-------------------------	--	--

Pasien mengatakan merasa lebih lega setelah latihan pernapasan pagi dengan teknik ACBT, meskipun masih sulit mengeluarkan dahak & pasien mengatakan skala borg 6.

• Saturasi oksigen

- Saturasi oksigen setelah intervensi: 93%
- Frekuensi napas setelah intervensi: 26x/menit
- Dahak tidak berhasil dikeluarkan
- Ronchi (+/+)
- Wheezing (+/+)

09:30

## DX2

-Bantu pasien dengan aktivitas ringan seperti duduk di tepi tempat tidur atau berjalan sebentar. seperti duduk dan berjalan, ia merasa sedikit lelah namun tidak mengalami sesak napas yang signifikan.

### O (Objective):

- Saturasi oksigen setelah intervensi pagi: 93%
- Frekuensi napas setelah intervensi pagi: 26x/menit
- **Dahak:** Tidak berhasil dikeluarkan
- **Ronchi:** (+/+)
- **Wheezing:** (+/+)
- Pasien berhasil duduk di tepi tempat tidur selama 10-15 menit dan berjalan 3-5 langkah

Aktivitas ringan:

### 07.00

### Bimbingan doa kesembuhan pasien

Ajarkan doa kesembuhan sederhana seperti "Allahumma rabban-nas, adzhibil-ba'sa, isyfi anta asysyafi". Pandu pasien membacanya setiap hari atau bacakan untuk pasien R:

Pasien merasa lebih tenang setelah mendengar dan mengulang doa kesembuhan. Ia mengungkapkan rasa syukur atas perhatian yang diberikan.

- Pasien terlihat lebih relaks setelah membaca doa.
- Pernapasan pasien menjadi lebih teratur saat melafalkan doa.

- Tn. JS merasa dihargai dengan perhatian yang diberikan selama kunjungan dan merasa lebih tenang setelah mendengar doa yang disampaikan. Ia merasa lebih kuat dan semangat untuk melanjutkan proses pemulihan.
- Tn. JS menunjukkan minat besar dalam belajar cara tayamum yang benar dan merasa lebih percaya diri dalam melaksanakan ibadah.

### O (Objective)

- Saturasi oksigen sebelum intervensi: 93%
- Saturasi oksigen setelah intervensi: 94%
- Frekuensi napas sebelum intervensi: 22x/menit

-monitor kelelahan derespons tubuh terhada aktivitas. R:Pasien berhasil dur di tepi tempat tidur selama 10-15 menit dengan sedikit bantu dari perawat. Setelah pasien mampu berjai perlahan sekitar 3-5 langkah dengan bantu keluarga. Pasien melaporkan merasa sedikit lelah tetapi ti mengalami sesak naj yang signifikan.  10:00  Memberikan terapi Aminofilin Injeksi 1 ml, Metilprednisolon 125 mg IV, Omepra Injeksi 40 mg dan Antipak Injeksi 5 gra (25 ml) R: Pasien menunjuk respons positif terha terapi yang diberikan	keluarga.  Saturasi oksigen sore: 95%  Frekuensi napas sore: 22x/menit  Dahak: 3 cc berhasil dikeluarkan  Ronchi: (+/+)  Wheezing: (+/+)  Frekuensi napas sebelum tidur: 22x/menit  Saturasi oksigen sebelum tidur: 95%  A (Assessment):  Pasien menunjukkan sedikit peningkatan dalam kemampuan untuk mengeluarkan	09:30	Pasien mengatakan, "Doanya membuat hati saya lebih tenang, semoga Allah memberikan kesembuhan."  Pasien mengulangi doa dengan lancar setelah beberapa kali panduan.  Fasilitasi aktivitas rutin, Monitor respons emosional, fisik, sosial, dan spiritual terhadap aktivitas dan Berikan penguatan positif atas partisipasi dalam aktivitas  R: Tn. JS mulai menunjukkan kemajuan dalam menjalani aktivitas rutinnya. Ia berhasil	<ul> <li>Frekuensi napas setelah intervensi: 22x/menit</li> <li>Dahak yang berhasil dikeluarkan: ±1 cc, warna kuning pekat, konsistensi kental</li> <li>Suara gesekan pleura: (+/+) terdengar jelas di area basolateral kiri</li> <li>A (Assessment)</li> <li>Pasien menunjukkan respons positif terhadap terapi dan teknik ACBT, meskipun ada sedikit kesulitan dalam mengeluarkan dahak.</li> <li>Pasien merasa lebih tenang setelah mendapatkan dukungan emosional melalui doa, yang memberikan semangat dan ketenangan.</li> </ul>
---	---	-------	--	--

	Tidak ada efek samping
	yang terlihat selama
	pengawasan.
	DX3
12:00	-Ingatkan pasien
12.00	melaksanakan sholat
	Dzuhur
	-Bantu thoharoh
	menggunakan tayamum
	jika perlu.
	R: Pasien thoharoh
	dibantu perawat
	menggunakan debu
	tayamum dan
	melaksanakan sholat
	Dzuhur di tempat tidur
	dengan bantuan
	keluarga/perawat
	DX3
	-Ingatkan pasien
	melaksanakan sholat
	ashar
4=00	
15:00	

dahak setelah teknik ACBT sore.

- Kelelahan berkurang setelah aktivitas ringan, namun masih ada beberapa kesulitan dengan ekspansi penuh paru dan pengeluaran dahak.
- Respons terhadap terapi medis dan teknik relaksasi pernapasan positif, dengan tidak ada efek samping yang terlihat.

### P (Plan):

- 1. Lanjutkan teknik ACBT pagi dan sore untuk membantu membersihkan jalan napas dan memantau efektivitasnya.
- 2. Lanjutkan bantuan aktivitas ringan dan

melakukan beberapa aktivitas ringan yang telah difasilitasi, seperti stretching dan latihan pernapasan dalam, dengan jeda istirahat yang cukup. Selama pelaksanaan aktivitas, kondisi emosionalnya tampak stabil, meskipun sesekali ia mengeluhkan kelelahan ringan, yang dapat dikelola dengan istirahat singkat.

Secara fisik, Tn. JS merasa lebih nyaman setelah beraktivitas, meskipun tingkat energi masih perlu ditingkatkan secara bertahap. Respons sosialnya positif, ia lebih terbuka dalam berkomunikasi dan menunjukkan semangat untuk melibatkan diri dalam program aktivitas. Dari aspek spiritual, ia tampak tenang dan menerima, dengan harapan bahwa aktivitas ini

- Pasien aktif dalam proses ibadah dan menunjukkan kemajuan dalam memahami cara tayamum dengan benar.
- Kondisi fisik pasien stabil, namun masih ada keluhan mengenai dahak yang kental.

### P (Plan)

- Lanjutkan terapi dan pemantauan saturasi oksigen, frekuensi napas, dan dahak setiap sesi ACBT.
- Edukasi lebih lanjut tentang teknik ACBT untuk membantu pasien mengeluarkan dahak dengan lebih efektif.
- Fasilitasi dan dukung pasien dalam melaksanakan sholat sesuai kemampuan,

	-Bantu thoharoh	pemantauan kelelahan		menjadi bagian dari	bantu posisi sholat jika
	menggunakan tayamum	pasien setelah aktivitas.		ikhtiarnya untuk pemulihan.	diperlukan.
17:00	jika perlu. R: Pasien thoharoh mandiri menggunakan debu tayamum dan melaksanakan sholat ashar di tempat tidur dengan bantuan keluarga/perawat  Dx1 - Teknik ACBT kedua sore Monitor frekuensi napas, suara napas, dan saturasi oksigen. R:Pasien mengatakan merasa sedikit lebih lega setelah melakukan latihan pernapasan. Dia mampu mengeluarkan dahak dalam jumlah kecil meskipun masih terasa kental & pasien	<ol> <li>Monitor respons         terhadap terapi yang         diberikan, termasuk         pengawasan saturasi         oksigen dan frekuensi         napas.</li> <li>Evaluasi respons         terhadap terapi medis         (aminofilin,         metilprednisolon,         omeprazol, antipak,         atorvastatin, dan         levoprosasin)</li> </ol>	10.00	Pemberian penguatan positif berupa pujian atas usahanya telah meningkatkan motivasi Tn. JS. Ia menyatakan ingin melanjutkan aktivitas ini secara konsisten dengan bimbingan, karena merasa manfaatnya secara perlahan mulai terasa.  Dx1 Teknik ACBT pertama: Breathing control, thoracic expansion exercises, dan huffing Monitor saturasi oksigen dan pernapasan pasien R: Pasien mengungkapkan merasa lebih lega setelah latihan pernapasan pagi dan mengatakan dahak yang keluar sedikit lebih cair	<ul> <li>Pantau respons emosional pasien dan berikan dukungan melalui kunjungan serta doa.</li> <li>Berikan terapi yang telah ditentukan sesuai dosis dan jadwal yang telah diresepkan, pastikan pasien memahami efek samping yang mungkin timbul.</li> </ul>

	mengatakan skala borg	dibandingkan hari
	5.	sebelumnya & pasien
	Saturasi oksigen	mengatakan skala borg 3.
	setelah intervensi: 95%  • Frekuensi napas setelah intervensi: 22x/menit  • Dahak berhasil dikeluarkan 3 cc.  • Ronchi (+/+) • Wheezing (+/+)	<ul> <li>Saturasi oksigen sebelum intervensi: 94%.</li> <li>Saturasi oksigen setelah intervensi: 94%.</li> <li>Frekuensi napas sebelum intervensi:</li> </ul>
20:00	Memberika Atorvastatin 20 mg Oral R: Pasien menunjukkan respons positif terhadap terapi yang diberikan, Tidak ada efek samping yang terlihat selama pengawasan.	22x/menit.  • Frekuensi napas setelah intervensi: 21x/menit.  • Dahak yang berhasil dikeluarkan: ±5 cc, warna
22:00	Levoprosasin 500 mg Injeksi R: Pasien menunjukkan respons positif terhadap	kekuningan, konsistensi lebih cair.  • Suara gesekan pleura (+) terdengar di

terapi yang diberikan, Tidak ada efek samping yang terlihat selama pengawasan.		basolateral kiri, namun sedikit berkurang intensitasnya dibandingkan kemarin.	
	12.00	Bimbingan dan meningkatkan waktu sholat dzuhur Ingatkan waktu sholat kepada pasien, bantu posisi sholat di tempat tidur jika perlu. Pandu dengan doa atau bacaan sholat jika pasien mengalami kesulitan R:	
		Tn. JS menunjukkan kemauan untuk melaksanakan salat Dzuhur meski masih memerlukan bantuan dalam posisi shalat di tempat tidur. Setelah diingatkan waktu shalat, ia dengan antusias bersiap dan	

			menerima bimbingan dalam	
			_	
			melafalkan doa serta bacaan	
			shalat.	
			Tn. JS terlihat tenang dan	
			merasa lebih ringan secara	
			emosional setelah	
			menjalankan salat. Ia	
			menyampaikan bahwa	
			melaksanakan ibadah	
			membuatnya merasa lebih	
			dekat dengan Allah dan	
			memberikan ketenangan	
			batin. Dukungan untuk	
			menjaga konsistensi waktu	
			salat diterima dengan baik,	
			dan ia menyatakan kesediaan	
			untuk melanjutkan rutinitas	
			ini dengan harapan dapat	
			memperkuat semangatnya	
			untuk pemulihan.	
			_	
		14.00	Memberikan terapi	
			Valentin Plus: 2,5 ml,	
			Pulmicort: 0,5 ml	
			R:	
			Pasien menunjukkan respons	
			positif terhadap terapi yang	
 1				

kedua. Pasien mengatakan pengeluaran dahak terasa			18.00	diberikan, Tidak ada efek samping yang terlihat selama pengawasan  Memberikan terapi Levoprosasin: 500 mg R: Pasien menunjukkan respons positif terhadap terapi yang diberikan, Tidak ada efek samping yang terlihat selama pengawasan  Teknik ACBT pertama: Breathing control, thoracic expansion exercises, dan huffing Monitor saturasi oksigen dan pernapasan pasien R: Pasien merasa lebih lega	
setelah latihan pernapasan kedua. Pasien mengatakan pengeluaran dahak terasa				- Monitor saturasi oksigen dan pernapasan pasien R:	
				setelah latihan pernapasan kedua. Pasien mengatakan	

	Г	
		keluar & pasien mengatakan
		skala borg 3.
		• Saturasi
		oksigen sebelum
		intervensi: 94%.
		• Saturasi
		oksigen setelah
		intervensi: 95%.
		• Frekuensi
		napas sebelum
		intervensi:
		21x/menit.
		• Frekuensi
		napas setelah
		intervensi:
		21x/menit.
		Dahak yang
		berhasil
		dikeluarkan: ±3 cc,
		warna kekuningan,
		konsistensi sedikit
		lebih cair
		dibandingkan sesi
		pagi.
		• Suara
		gesekan pleura (+)
		terdengar di
 1		

				basolateral kiri, namun lebih halus dibandingkan sebelumnya.	
3. <b>06/1</b>	Dx1	S - Subjective  • Pasien mengatakan	09/11/202 4	Dx1 Memberikan terapi	S: Subjective  Tn. JS melaporkan bahwa
4	- Teknik ACBT pertama pagiBantu pasien	merasa lebih lega setelah melakukan latihan pernapasan pagi	06.00	Valentin Plus: 2,5 ml, Pulmicort: 0,5 ml dan Omeprazol Injeksi: 40 mg	ia merasa sedikit lebih baik meskipun masih mengalami keluhan sesak
	melakukan posisi semi- Fowler untuk memperbaiki ventilasi Monitor frekuensi napas dan saturasi oksigen.  R:Pasien mengatakan merasa lebih lega setelah latihan pernapasan pagi dengan teknik ACBT, meskipun masih sulit mengeluarkan dahak & pasien mengatakan skala borg 6.	dan sore dengan teknik ACBT, meskipun masih sulit mengeluarkan dahak pada pagi hari. • Pasien merasa lebih tenang dan memiliki semangat spiritual yang meningkat setelah melaksanakan sholat secara mandiri.  O - Objective • Frekuensi napas setelah intervensi pagi: 24x/menit • Frekuensi napas setelah intervensi sore:	07.00	R: Pasien menunjukkan respons positif terhadap terapi yang diberikan, Tidak ada efek samping yang terlihat selama pengawasan.  Mengunjungi pasien (Iyyaddah al-Maridh) Kunjungi pasien setiap hari untuk memberikan perhatian, dukungan, dan semangat. Berikan sapaan ramah dan tanyakan kabar kesehatannya. Selama kunjungan, sampaikan doa	<ul> <li>Pasien mengungkapkan bahwa doa kesembuhan yang diajarkan memberikan ketenangan dan harapan dalam proses pemulihannya.</li> <li>Ia juga merasa sangat terbantu dengan bimbingan untuk melaksanakan salat Dzuhur meskipun di tempat tidur, yang membuatnya merasa lebih tenang dan diberdayakan.</li> <li>Pasien menyatakan rasa syukurnya atas perhatian yang diberikan.</li> </ul>

dengan hasil

	• Saturasi oksigen	22x/menit	yang menenangkan hati	O: Objective
	setelah intervensi:	<ul> <li>Saturasi oksigen pagi:</li> </ul>	Bimbingan doa	<ul> <li>Saturasi oksigen:</li> </ul>
	94%	94%	kesembuhan pasien	o Sebelum
	• Frekuensi napas	• Saturasi oksigen sore:	Ajarkan doa kesembuhan	intervensi: 94%
	setelah intervensi:	96%	sederhana seperti	<ul> <li>Setelah intervensi:</li> </ul>
	24x/menit	Dahak yang	"Allahumma rabban-nas,	95%
	Dahak berhasil	dikeluarkan pagi: 6 cc	adzhibil-ba'sa, isyfi anta asy-	<ul> <li>Frekuensi napas:</li> </ul>
	dikeluarkan 6 cc	(masih kental)	syafi". Pandu pasien	o Sebelum
	• Ronchi (+/+)	Dahak yang	membacanya setiap hari atau	intervensi:
	• Wheezing (+/+)	dikeluarkan sore: 5 cc	bacakan untuk pasien	22x/menit
	(,,,,	(lebih encer)	R:	<ul> <li>Setelah intervensi:</li> </ul>
09:30	DX2	• <b>Ronchi:</b> (+/+) pagi,	Saat mengunjungi Tn. JS,	21x/menit
07.00	-Bantu pasien dengan	(+/-) sore	saya memberikan sapaan	<ul> <li>Dahak yang berhasil</li> </ul>
	aktivitas ringan seperti	• Wheezing: (+/+) pagi,	ramah dan menanyakan	dikeluarkan: ±4 cc, warna
	duduk di tepi tempat	(+/-) sore	kabar kesehatannya. Tn. JS	kekuningan, konsistensi
	tidur atau berjalan	Pasien mampu duduk di	menyatakan bahwa ia merasa	sedikit lebih encer
	sebentar.	tepi tempat tidur selama	sedikit lebih baik, meski	dibandingkan sebelumnya.
	-monitor kelelahan dan	20-25 menit tanpa	masih mengalami keluhan	• Suara gesekan pleura: (+)
	respons tubuh terhadap	bantuan.	sesak napas. Saya	terdengar di basolateral
	aktivitas.	<ul> <li>Pasien berjalan hingga</li> </ul>	memberikan perhatian dan	kiri, tidak ada perubahan
	R: Pasien mampu duduk	10 langkah dengan	dukungan, serta	signifikan.
	di tepi tempat tidur	bantuan	menyampaikan doa yang	Aktivitas rutin:
	selama 20-25 menit	keluarga/perawat tanpa	menenangkan hati,	o Pasien melanjutka
	tanpa bantuan. Pasien	tanda kelelahan	"Allahumma rabban-nas,	latihan pernapasan
	berjalan hingga 10	berlebih.	adzhibil-ba'sa, isyfi anta asy-	dalam dan
	langkah dengan bantuan	<ul> <li>Pasien melaksanakan</li> </ul>	syafi," yang langsung	stretching ringan,

sholat Dzuhur dan

diterima dengan penuh

	keluarga dan perawat,	Ashar secara mandiri		perhatian oleh Tn. JS.	positif.
	tanpa sesak napas yang	menggunakan tayamum.		Ia terlihat lebih tenang	o Tn. JS terlihat lebih
	berarti. Tidak ada tanda-	A - Assessment		setelah mendengarkan doa	relaks dan tidak
	tanda kelelahan berlebih	1. Bersihan Jalan Napas		tersebut dan mengungkapkan	terburu-buru,
	setelah aktivitas.	Tidak Efektif:		bahwa doa ini memberi	meskipun sempat
	Status: TERATASI	Perbaikan terlihat,		ketenangan pada hatinya.	merasa sedikit
10:00		meskipun pengeluaran		Saya membimbingnya untuk	lelah.
10.00	Memberikan terapi	dahak masih perlu		mengucapkan doa tersebut	Sholat Dzuhur:
	Aminofilin Injeksi 10	dioptimalkan.		setiap hari, dan Tn. JS	o Pasien
	ml, Metilprednisolon	2. Intoleransi Aktivitas:		menyatakan niatnya untuk	melaksanakan
	125 mg IV, Omeprazol	<b>TERATASI</b> - Pasien		melakukannya. Ia merasa	sholat dengan
	Injeksi 40 mg dan	mampu melakukan		bahwa doa memiliki	posisi di tempat
	Antipak Injeksi 5 gram	aktivitas ringan dengan		kekuatan untuk mendukung	tidur, merasa lebih
	(25 ml)	baik tanpa tanda-tanda		pemulihannya, dan ini	tenang dan dekat
	R: Pasien menunjukkan	kelelahan berlebih.		memberinya rasa harapan.	dengan Tuhan
	respons positif terhadap	3. Kesiapan Peningkatan		Tn. JS juga berterima kasih	setelah
	terapi yang diberikan,	Religiusitas:		atas perhatian yang	melakukannya.
	Tidak ada efek samping	<b>TERATASI</b> - Pasien		diberikan, yang membuatnya	A: Assessment
	yang terlihat selama	melaksanakan ibadah		merasa lebih dihargai dan	<ul> <li>Pasien menunjukkan</li> </ul>
	pengawasan.	dengan baik dan		diterima.	peningkatan dalam respons
		menunjukkan semangat			emosional, fisik, dan
		spiritual yang	09.30	Fasilitasi aktivitas	spiritual.
	DX3	meningkat.	07.50	rutin,.Monitor respons	<ul> <li>Respons positif terhadap</li> </ul>
	-Ingatkan pasien			emosional, fisik, sosial, dan	terapi pernapasan dan
12.00	melaksanakan sholat	P - Plan		spiritual terhadap aktivitas	sholat.
12:00	Dzuhur	<ol> <li>Lanjutkan Teknik</li> </ol>		dan Berikan penguatan	<ul> <li>Aktivitas rutin dapat</li> </ul>
		ACBT pagi dan sore			dilanjutkan dengan

menggunakan tayamum jika perlu. R: Pasien mampu melaksanakan sholat Dzuhur secara mandiri menggunakan tayamum. Pasien merasa lebih tenang dan memiliki semangat spiritual yang meningkat. DX3 15:00 -Ingatkan pasien melaksanakan sholat ashar -Bantu thoharoh menggunakan tayamum jika perlu. R: Pasien mampu melaksanakan sholat Ashar secara mandiri menggunakan tayamum. Pasien merasa lebih

tenang dan memiliki

-Bantu thoharoh

untuk mengoptimalkan pengeluaran dahak.

- 2. Monitor saturasi oksigen, frekuensi napas, suara napas, dan jumlah dahak yang dikeluarkan.
- 3. Persiapkan pasien untuk rencana pulang pada hari ke-4 jika kondisi stabil.

positif atas partisipasi dalam aktivitas

### R:

Pada hari ketiga, saya memfasilitasi Tn. JS untuk melanjutkan aktivitas rutin yang telah disepakati sebelumnya, seperti latihan pernapasan dalam dan stretching ringan. Selama aktivitas tersebut, saya memonitor respons emosional, fisik, sosial, dan spiritual Tn. JS.

Tn. JS menunjukkan peningkatan semangat, meski dengan jeda istirahat yang cukup. Ia terlihat lebih relaks dan tidak terburu-buru, meski sebelumnya sempat merasa lelah. Secara emosional, Tn. JS merasa lebih tenang dan percaya diri, berkat keberhasilan dalam menyelesaikan aktivitas

- pengawasan dan bimbingan yang terus diberikan.
- Pasien merasa lebih tenang dan percaya diri, dengan harapan yang lebih besar untuk pemulihan.

#### P: Plan

- 1. Lanjutkan terapi yang telah diberikan:
  - o Valentin Plus 2,5
  - o Pulmicort 0,5 ml
  - Levoprosasin 500mg
- 2. Lanjutkan bimbingan doa kesembuhan, pastikan pasien terus mengucapkannya setiap hari.
- 3. Terus fasilitasi aktivitas rutin, terutama latihan pernapasan dalam dan stretching, dengan pengawasan.
- 4. Terus ingatkan waktu salat, bantu posisi shalat jika diperlukan, dan bantu

17:00	semangat spiritual yang meningkat.  Dx1 - Teknik ACBT kedua sore Monitor frekuensi napas, suara napas, dan		dengan baik. Secara fisik, ia melaporkan bahwa meskipun tubuhnya masih merasa sedikit lelah, pernapasannya terasa lebih lega setelah sesi latihan. Sosialnya juga membaik, karena ia merasa lebih termotivasi untuk berbagi pengalaman dengan	dengan bacaan doa.  5. Monitor respons emosional, fisik, sosial, dan spiritual pasien terhadap aktivitas.
	saturasi oksigen. R: Pasien mampu mengeluarkan dahak lebih mudah setelah latihan sore & pasien mengatakan skala borg 4.  • Saturasi oksigen setelah intervensi:	10.00	anggota keluarga yang mengunjungi.  Dx1 Teknik ACBT pertama: Breathing control, thoracic expansion exercises, dan huffing.	
	<ul> <li>96%</li> <li>Frekuensi napas setelah intervensi: 22x/menit</li> <li>Dahak berhasil dikeluarkan 5 cc (lebih encer).</li> <li>Ronchi (+/-)</li> </ul>		- Monitor saturasi oksigen dan pernapasan pasien R:  Pasien merasa sedikit lega setelah latihan pernapasan pertama. Ia menyebutkan dahaknya lebih mudah keluar dibandingkan hari	

Memberikan Atorvastatin 20 mg Oral R: Pasien menunjukkan respons positif terhadap terapi yang diberikan, Tidak ada efek samping yang terlihat selama pengawasan.	merasa ada lendir yang tertinggal & pasien mengatakan skala borg 2.  • Saturasi oksigen sebelum intervensi: 94%. • Saturasi oksigen setelah
Memberikan Atorvastatin 20 mg Oral R: Pasien menunjukkan respons positif terhadap terapi yang diberikan, Tidak ada efek samping yang terlihat selama	<ul> <li>Saturasi</li> <li>oksigen sebelum</li> <li>intervensi: 94%.</li> <li>Saturasi</li> <li>oksigen setelah</li> </ul>
Oral R: Pasien menunjukkan respons positif terhadap terapi yang diberikan, Tidak ada efek samping yang terlihat selama	<ul> <li>Saturasi</li> <li>oksigen sebelum</li> <li>intervensi: 94%.</li> <li>Saturasi</li> <li>oksigen setelah</li> </ul>
R: Pasien menunjukkan respons positif terhadap terapi yang diberikan, Tidak ada efek samping yang terlihat selama	oksigen sebelum intervensi: 94%.  • Saturasi oksigen setelah
Levoprosasin 500 mg Injeksi R: Pasien menunjukkan respons positif terhadap terapi yang diberikan, Tidak ada efek samping yang terlihat selama pengawasan.	intervensi: 95%.  • Frekuensi napas sebelum intervensi: 22x/menit.  • Frekuensi napas setelah intervensi: 21x/menit.  • Dahak yang berhasil dikeluarkan: ±4 cc, warna kekuningan dengan konsistensi sedikit lebih encer.

			terdengar di	
			basolateral kiri, tidak	
			ada perubahan	
			signifikan.	
			signifikan.	
			Bimbingan dan	
		12.00	meningkatkan waktu sholat	
			dzuhur	
			Ingatkan waktu sholat kepada	
			pasien, bantu posisi sholat di	
			tempat tidur jika perlu. Pandu	
			dengan doa atau bacaan	
			sholat jika pasien mengalami	
			kesulitan	
			R:	
			Tn. JS menyatakan bahwa ia	
			merasa sangat terbantu	
			dengan pengingat waktu	
			sholat Dzuhur dan dukungan	
			yang diberikan untuk sholat	
			di tempat tidur. Ia	
			mengatakan, "Terima kasih	
			sudah mengingatkan saya,	
			saya merasa lebih tenang dan	
			diberdayakan setelah bisa	
			sholat, meskipun hanya di	
			snorat, meskipun nanya ul	

			tempat tidur. Dengan bantuan doa dan gerakan yang dipandu, saya merasa lebih dekat dengan Tuhan dan mendapat kedamaian dalam hati."  Tn. JS juga menyebutkan bahwa ia merasa lebih nyaman setelah melaksanakan sholat dengan posisi yang disesuaikan dan merasa lebih siap menghadapi hari-hari ke depan.	
		14.00	Memberikan terapi Valentin Plus: 2,5 ml, Pulmicort: 0,5 ml R: Pasien menunjukkan respons positif terhadap terapi yang diberikan, Tidak ada efek samping yang terlihat selama pengawasan	

1 1	Т	Т			7
				•	
				Levoprosasin: 500 mg	
				R: Pasien menunjukkan	
				respons positif terhadap	
				terapi yang diberikan, Tidak	
				ada efek samping yang	
				terlihat selama pengawasan	
			40.00	Teknik ACBT pertama:	
			18.00	Breathing control, thoracic	
				expansion exercises, dan	
				huffing.	
				- Monitor saturasi oksigen	
				dan pernapasan pasien	
				R:	
				Pasien merasa lebih nyaman	
				setelah latihan kedua. Ia	
				melaporkan dahaknya lebih	
				mudah dikeluarkan	
				dibandingkan sesi	
				sebelumnya, meskipun masih	
				ada sensasi berat di dada	
				bagian kiri & pasien	
				_	
				• Saturasi	
				oksigen sebelum	
				intervensi: 95%.	
				18.00	Teknik ACBT pertama: Breathing control, thoracic expansion exercises, dan huffing.  Monitor saturasi oksigen dan pernapasan pasien R: Pasien merasa lebih nyaman setelah latihan kedua. Ia melaporkan dahaknya lebih mudah dikeluarkan dibandingkan sesi sebelumnya, meskipun masih ada sensasi berat di dada bagian kiri & pasien mengatakan skala borg 2.  Saturasi oksigen sebelum

					<ul> <li>Saturasi oksigen setelah intervensi: 95%.</li> <li>Frekuensi napas sebelum intervensi: 21x/menit.</li> <li>Frekuensi napas setelah intervensi: 20x/menit.</li> <li>Dahak yang berhasil dikeluarkan: ±6 cc, warna kuning pucat dengan konsistensi lebih encer dibandingkan pagi hari.</li> <li>Suara gesekan pleura (+) tetap terdengar di basolateral kiri.</li> </ul>	
4	7/11/2024 08:30	-Bantu pasien melakukan posisi semi-	S: Pasien mengatakan merasa lebih lega, tidak ada sesak	10/11/202 4	Dx1 Memberikan terapi	S (Subjective):  • Tn. JS mengungkapkan

beberapa aktivitas. "Saya

Fowler napas, dan siap untuk pulang. Valentin Plus: 2,5 merasa lebih tenang dan untuk ml, 06.00 Pulmicort: 0.5 ml memudahkan ventilasi. 0: dan dihargai dengan kunjungan Omeprazol Injeksi: 40 mg yang dilakukan setiap hari. Frekuensi napas -Lakukan teknik ACBT terakhir: < 22x/menit. Ia mengatakan, "Doa yang R: secara perlahan dan Pasien menunjukkan respons Anda bacakan benar-benar • Saturasi oksigen terkontrol. positif terhadap terapi yang menenangkan hati saya. terakhir:  $\geq 95\%$ . diberikan. Tidak ada efek Ronchi (-/-), Wheezing Rasanya seperti -Monitor saturasi mendapatkan kekuatan (-/-).samping yang terlihat selama oksigen, frekuensi Dahak dikeluarkan baru untuk menghadapi pengawasan. napas, suara napas, dan terakhir: Minimal 4 cc. hari." jumlah dahak yang Tn. JS merasa lebih A: Kondisi pasien stabil, Mengunjungi pasien dikeluarkan. 07.00 indikasi pulang terpenuhi. (Iyyaddah al-Maridh) percaya diri dalam R: membaca doa kesembuhan Kunjungi pasien setiap hari Pasien dipulangkan untuk memberikan perhatian, yang telah diajarkan. mengatakan pasien dengan edukasi lengkap dukungan, dan semangat. "Terima kasih sudah sesak nafas sudah sangat dan instruksi perawatan Berikan sapaan ramah dan mengajarkan doa itu, saya berkurang & pasien mandiri di rumah. tanyakan kabar membacanya setiap hari, mengatakan skala borg Pasien akan melakukan kesehatannya. Selama dan rasanya membantu 2. kunjungan, sampaikan doa kontrol sesuai jadwal saya merasa lebih baik. -Pasien mampu yang ditentukan. vang menenangkan hati Saya berharap ini bisa mengeluarkan dahak Bimbingan doa mempercepat pemulihan minimal 5 cc. kesembuhan pasien saya." Ajarkan doa kesembuhan Tn. JS merasa lebih -Frekuensi napas sederhana seperti nyaman dengan rutinitas 22x/menit. "Allahumma rabban-nas, aktivitas, meskipun ia Saturasi oksigen 97%. adzhibil-ba'sa, isyfi anta asymasih merasa lelah setelah

syafi". Pandu pasien

dikeluarkan: ±8 cc, warna

#### -Ronchi dan wheezing merasa lebih baik saat membacanya setiap hari atau minimal (-/-). bacakan untuk pasien melakukan aktivitas seperti R: 10.30 stretching dan latihan Berikan edukasi kepada Tn. JS merasa sangat pernapasan. Meski tubuh pasien dan keluarga dihargai dan didukung saya lelah, saya merasa tentang: lebih segar setelah dengan kunjungan yang dilakukan setiap hari. Pada istirahat." Teknik ACBT hari ke-4, ia Secara emosional, Tn. JS yang dapat mengungkapkan, "Saya merasa lebih tenang dan dilakukan secara termotivasi untuk merasa diperhatikan dan mandiri di lebih tenang setiap kali Anda melanjutkan aktivitas ini. rumah. datang. Doa yang Anda "Rasa percaya diri saya bahaya Tanda bacakan benar-benar semakin tumbuh, dan saya harus yang menenangkan hati saya. merasa lebih bersemangat diperhatikan Rasanya seperti mendapatkan untuk bergerak meski (sesak napas, kekuatan baru untuk dengan batasan." demam, sputum menghadapi hari." O (Objective): bertambah Tn. JS juga menyatakan Saturasi oksigen sebelum kental). bahwa ia mulai merasa lebih intervensi: 94% • Saturasi oksigen setelah percaya diri dalam membaca Penggunaan doa kesembuhan yang telah intervensi: 95% obat yang diajarkan. "Terima kasih • Frekuensi napas sebelum diresepkan sudah mengajarkan doa itu, intervensi: 22x/menit (dosis, jadwal, saya membacanya setiap • Frekuensi napas setelah efek samping). hari, dan rasanya membantu intervensi: 21x/menit saya merasa lebih baik. Saya Dahak yang berhasil

berharap ini bisa

- Pola makan sehat dan hidrasi yang cukup.
- Aktivitas fisik ringan yang dianjurkan (duduk, jalan pendek).
- Waktu kontrol ke rumah sakit.

R:

**Teknik ACBT** 1. Mandiri di Rumah: **Respon:** Keluarga Tn.M memahami cara melakukan teknik ACBT dengan benar, termasuk posisi semi-Fowler. teknik batuk efektif, dan latihan pernapasan dalam. Mereka mampu menjelaskan ulang dan mempraktikkan teknik mempercepat pemulihan saya."

Fasilitasi aktivitas rutin,.Monitor respons emosional, fisik, sosial, dan spiritual terhadap aktivitas dan Berikan penguatan positif atas partisipasi dalam aktivitas

R:

09.30

Tn. JS melaporkan bahwa ia mulai merasa lebih nyaman dengan rutinitas aktivitas yang difasilitasi, meskipun ia masih merasa lelah setelah beberapa aktivitas. "Saya merasa lebih baik saat melakukan aktivitas seperti stretching dan latihan pernapasan. Meski tubuh saya lelah, saya merasa lebih segar setelah istirahat," ujarnya.

- kuning muda, dengan konsistensi lebih encer.
- Suara gesekan pleura (+) tetap terdengar di basolateral kiri, namun intensitasnya sedikit berkurang.
- Tn. JS melaporkan pernapasannya terasa lebih ringan setelah sesi ini, meskipun masih ada sedikit rasa tidak nyaman di bagian dada kiri.

## A (Assessment):

- Pasien menunjukkan peningkatan dalam hal kenyamanan pernapasan dan pengeluaran dahak setelah teknik ACBT.
   Meskipun masih ada sedikit rasa tidak nyaman dan suara gesekan pleura, secara keseluruhan pasien merasa lebih baik dan lebih tenang.
- Secara emosional, pasien menunjukkan peningkatan

pernapasan pasien setelah

Secara emosional, Tn. JS tersebut dengan yang signifikan, merasa bimbingan perawat. merasa lebih tenang dan lebih dihargai, dan memiliki rasa percaya diri termotivasi untuk 2. Tanda Bahaya yang melanjutkan aktivitas ini. yang meningkat. Harus Diperhatikan: Respons terhadap doa "Rasa percaya diri saya **Respon:** Keluarga Tn.M semakin tumbuh, dan saya kesembuhan positif, yang mengerti tanda bahaya merasa lebih bersemangat memberikan kedamaian yang harus diwaspadai, untuk bergerak meski dengan spiritual. seperti sesak napas berat, batasan. Saya merasa seperti • Secara fisik, aktivitas rutin demam, dan dahak yang ada peningkatan, baik dalam dan terapi pernapasan menjadi lebih kental atau fisik maupun mental," memperlihatkan berdarah. Mereka tambahnya. perkembangan yang baik, berjanji segera meskipun ada keluhan membawa pasien ke sedikit kelelahan. fasilitas kesehatan jika P (Plan): Dx1 tanda-tanda tersebut Lanjutkan dengan terapi Teknik **ACBT** pertama: 10.00 muncul. medis yang sudah Breathing control, thoracic diberikan, termasuk 3. Penggunaan Obat expansion exercises, dan Valentin Plus, Pulmicort, Diresepkan: huffing. yang dan Levoprosasin. **Respon:** Keluarga - Monitor saturasi oksigen Teruskan teknik ACBT memahami dosis, waktu dan pernapasan pasien dengan fokus pada pemberian, dan efek R: Breathing control, thoracic samping dari setiap obat Pasien melaporkan bahwa expansion exercises, dan diresepkan yang pernapasannya terasa lebih huffing. (Aminofilin, ringan setelah sesi ini, Pantau saturasi oksigen dan Metilprednisolon,

Omeprazol,

meskipun masih ada sedikit

Atorvastatin,
Levoprosasin). Mereka
mencatat jadwal
pemberian obat dan
memastikan akan
memberikannya sesuai
resep.

4. Pola Makan Sehat Hidrasi: dan **Respon:** Keluarga memahami pentingnya makanan konsumsi bergizi seperti sayur, buah, dan protein rendah lemak serta memastikan Tn.M minum air putih minimal 8 gelas per hari. Mereka juga akan menghindari makanan berlemak dan pedas untuk mengurangi risiko komplikasi.

## 5. Aktivitas Fisik Ringan:

**Respon:** Keluarga dan Tn.M memahami

rasa tidak nyaman di bagian dada kiri. Pasien juga mengatakan dahaknya lebih mudah keluar & pasien mengatakan skala borg 2.

- Saturasi oksigen sebelum intervensi: 94%.
- Saturasi oksigen setelah intervensi: 95%.
- Frekuensi napas sebelum intervensi:

22x/menit.

• Frekuensi napas setelah intervensi:

21x/menit.

• Dahak yang berhasil dikeluarkan: ±8 cc, warna kuning muda, dengan konsistensi lebih encer.

- setiap sesi terapi.
- Lanjutkan bimbingan doa kesembuhan dengan pasien dan pastikan ia melakukannya setiap hari.
- Fasilitasi aktivitas rutin dan monitor respons pasien terhadap aktivitas, terutama fisik dan emosional.
- Berikan dukungan emosional dan motivasi agar pasien terus merasa dihargai dan termotivasi.

pentingnya melakukan aktivitas ringan seperti duduk di tepi tempat tidur, berjalan pelan, dan latihan peregangan untuk mencegah kekakuan otot dan meningkatkan sirkulasi darah.  6. Waktu Kontrol ke Rumah Sakit: Respon: Keluarga mencatat tanggal kontrol yang telah ditentukan dan memahami bahwa mereka harus mengikuti jadwal kontrol serta membawa semua dokumen medis yang diperlukan saat kunjungan berikutnya.  -Periksa ulang kondisi pasien:	### Suara ### gesekan pleura (+) ### tetap terdengar di ### basolateral kiri, ### namun intensitasnya ### sedikit berkurang.  ### Bimbingan dan ### meningkatkan waktu sholat ### dzuhur  Ingatkan waktu sholat kepada ### pasien, bantu posisi sholat di ### tempat tidur jika perlu. Pandu ### dengan doa atau bacaan ### sholat jika pasien mengalami ### kesulitan ### R:  ### Tn. JS mengungkapkan rasa ### syukur karena mendapat ### bantuan dalam menjalankan ### sholat dzuhur. "Saya merasa ### lebih tenang setelah ### mengingatkan waktu sholat, ### dan Anda membantu saya ### untuk bisa sholat meskipun
---	---

Cotum-1: -1-1		and broulies because Lui
Saturasi oksigen		saya kesulitan bergerak. Ini
terakhir.		memberi rasa kedamaian
Frekuensi napas.		yang saya butuhkan,"
- Tekachisi napas.		ujarnya.
• Status dahak		Ia mengaku merasa lebih
terakhir.		
		dihargai karena dapat
-Pastikan semua		melaksanakan kewajiban
dokumen medis telah		meskipun terbatas oleh
disiapkan.		kondisi fisiknya. "Meskipun
-Pastikan pasien siap		harus dilakukan di tempat
secara fisik dan		tidur, saya tetap merasa
		bahwa saya tidak
psikologis untuk pulang.		meninggalkan kewajiban
R:		saya. Doa yang Anda ajarkan
		juga membantu saya merasa
-Saturasi Oksigen		lebih dekat dengan Tuhan,"
Terakhir:		
Hasil: Saturasi oksigen		
Tn.M tercatat 96%		Memberikan terapi
dalam kondisi istirahat,	14	Valentin Plus: 2,5 ml,
menunjukkan perbaikan		Pulmicort: 0,5 ml
dari kondisi awal.		R: Pasien menunjukkan
		respons positif terhadap
-Frekuensi Napas:		terapi yang diberikan, Tidak
Hasil: Frekuensi napas		
20x/menit, dalam batas		ada efek samping yang
		terlihat selama pengawasan

sesak napas. Memberikan terapi	
-Status Dahak Terakhir: Hasil: Dahak berhasil dikeluarkan sebanyak 4 cc, konsistensi lebih encer, dan warna lebih terang. Tidak ada keluhan kesulitan mengeluarkan dahak.  -Dokumen Medis: Respon: Semua dokumen medis telah disiapkan dengan lengkap, termasuk resep obat, jadwal kontrol, dan catatan medis pasien.  -Kesiapan Fisik dan Psikologis: Respon: Tn.M dan keluarga menunjukkan kesiapan untuk pulang.  Levoprosasin: 500 mg R: Pasien menunjukkan respons positif terhadap terapi yang diberikan, Tidak ada efek samping yang terlihat selama pengawasan  Teknik ACBT pertama: Breathing control, thoracic expansion exercises, dan huffing.  - Monitor saturasi oksigen dan pernapasan pasien R: Pasien melaporkan perasaan lega setelah latihan pernapasan dan mengungkapkan bahwa napas terasa lebih mudah diatur. Namun, pasien masih merasa adanya lendir yang belum sepenuhnya keluar & pasien mengatakan skala	

perawatan di rumah.	• Saturasi
Keluarga tampak paham	oksigen sebelum
akan prosedur perawatan	intervensi: 94%.
mandiri dan rencana	• Saturasi
kontrol ke rumah sakit.	oksigen setelah
Tidak ada kecemasan	intervensi: 95%.
yang signifikan terkait	• Frekuensi
proses kepulangan.	napas sebelum
	intervensi:
	22x/menit.
	• Frekuensi
	napas setelah
	intervensi:
	21x/menit.
	Dahak yang
	berhasil
	dikeluarkan: ±10
	cc, warna kuning
	muda, konsistensi
	lebih cair dibanding
	sebelumnya.
	• Suara
	gesekan pleura (+)
	tetap terdengar di
	basolateral kiri tanpa

			perubahan yang signifikan.	
5		10/11/202	Mengunjungi pasien	S (Subjective):
		4	(Iyyaddah al-Maridh)	Keluhan utama: Pasien
		07.00	Kunjungi pasien setiap hari	melaporkan merasa lebih
		0.00	untuk memberikan perhatian,	tenang dan lebih percaya
			dukungan, dan semangat.	diri dalam menjalani proses
			Berikan sapaan ramah dan	pemulihan. "Saya merasa
			tanyakan kabar	lebih kuat dan yakin setelah
			kesehatannya. Selama	membaca doa kesembuhan
			kunjungan, sampaikan doa	setiap hari," ungkap Tn. JS.
			yang menenangkan hati	Ia juga merasa lebih
			Bimbingan doa	nyaman dengan rutinitas
			kesembuhan pasien	aktivitas ringan yang
			Ajarkan doa kesembuhan	difasilitasi, meskipun
			sederhana seperti	sedikit lelah setelahnya.
			"Allahumma rabban-nas,	Pernyataan terkait kondisi
			adzhibil-ba'sa, isyfi anta asy-	fisik: Tn. JS
			syafi". Pandu pasien	mengungkapkan bahwa
			membacanya setiap hari atau	meskipun pernapasannya
			bacakan untuk pasien	lebih mudah, ia masih
			R:	merasa ada sedikit
			Tn. JS menyampaikan rasa	kesulitan dalam
			terima kasih atas kunjungan	mengeluarkan lendir secara

1	T			
			dan perhatian yang diberikan.	keseluruhan. "Dahak masih
			"Terima kasih sudah datang	terasa kental, meskipun
			setiap hari, saya merasa	saya sudah melakukan
			diperhatikan dan diberi	latihan pernapasan dengan
			semangat. Sering kali saya	teknik ACBT," tambahnya.
			merasa lelah dan cemas, tapi	O (Objective):
			dengan kedatangan Anda,	<ul> <li>Saturasi oksigen: 95%</li> </ul>
			saya merasa lebih tenang,"	(stabil, sedikit meningkat).
			ungkapnya.	<ul><li>Frekuensi napas:</li></ul>
			Ketika diajarkan doa	20x/menit, dengan pola
			kesembuhan, Tn. JS	pernapasan yang teratur
			mengatakan, "Doa yang	dan stabil.
			Anda ajarkan sangat	<ul> <li>Dahak: Sekitar 15 cc,</li> </ul>
			menenangkan hati saya.	warna kuning muda,
			Setiap kali saya	konsistensi lebih cair
			membacanya, saya merasa	namun masih terasa kental
			lebih kuat dan yakin bahwa	bagi pasien.
			saya akan sembuh." Ia juga	<ul> <li>Suara pernapasan: Suara</li> </ul>
			berkomitmen untuk terus	gesekan pleura (+) di
			membacanya setiap hari	basolateral kiri terdengar
			sebagai bagian dari usaha	lebih halus.
			kesembuhannya.	<ul> <li>Kondisi fisik: Pasien</li> </ul>
				terlihat cukup bugar
			Dx1	meskipun sedikit lelah
		10.00	Teknik ACBT pertama:	setelah aktivitas ringan.
		20,00	Breathing control, thoracic	<ul> <li>Kondisi psikologis: Pasien</li> </ul>
			expansion exercises, dan	merasa lebih tenang dan

huffing.

- Monitor saturasi oksigen dan pernapasan pasien R:

Pasien melaporkan bahwa latihan pernapasan membantu mengurangi rasa berat di dada, tetapi ia masih merasa sedikit sulit untuk mengeluarkan lendir sepenuhnya & pasien mengatakan skala borg 1.

- Saturasi oksigen sebelum intervensi: 94%.
- Saturasi oksigen setelah intervensi: 95%.
- Frekuensi napas sebelum intervensi:

22x/menit.

• Frekuensi napas setelah intervensi: 21x/menit.

siap pulang setelah menerima edukasi yang diberikan.

## A (Assessment):

- Perkembangan klinis:
   Kondisi fisik pasien
   menunjukkan stabilitas,
   dengan saturasi oksigen
   dan frekuensi napas dalam
   batas normal. Meskipun
   terdapat sedikit kesulitan
   dalam mengeluarkan lendir,
   pasien menunjukkan
   respons positif terhadap
   teknik ACBT dan terapi
   yang diberikan.
- Status psikologis: Pasien mengalami peningkatan kesejahteraan emosional, merasa lebih percaya diri dengan rutinitas yang ada, dan lebih tenang berkat dukungan spiritual serta edukasi yang diberikan.
- Kesiapan untuk pulang: Pasien dan keluarga telah menunjukkan kesiapan

1	<u>,                                    </u>			
			<ul> <li>Dahak yang</li> </ul>	untuk melanjutkan
			berhasil	perawatan di rumah dan
			dikeluarkan: ±15	memastikan kontrol rutin.
			cc, warna kuning	P (Plan):
			muda, konsistensi	<ol> <li>Lanjutkan teknik ACBT:</li> </ol>
			lebih cair dibanding	Teruskan latihan
			sebelumnya.	pernapasan dengan teknik
			• Suara	ACBT (breathing control,
			gesekan pleura (+)	thoracic expansion, dan
			tetap terdengar di	huffing) dua kali sehari
			basolateral kiri	untuk membantu
			namun lebih halus.	pengeluaran dahak lebih
				optimal.
				2. Monitor kondisi: Pantau
				saturasi oksigen dan
			D 11 1 1 1 1	frekuensi napas setiap hari,
		10.30	Berikan edukasi kepada	serta evaluasi kondisi
		10.50	pasien dan keluarga tentang:	dahak.
			<ul> <li>Teknik</li> </ul>	3. Edukasi lanjutan: Berikan
			ACBT yang dapat	edukasi lanjutan terkait
			dilakukan secara	teknik ACBT yang dapat
			mandiri di rumah.	dilakukan mandiri di
				rumah, tanda bahaya yang
			• Tanda	harus diperhatikan (sesak
			bahaya yang harus	napas, demam, sputum
			diperhatikan (sesak	bertambah kental), serta
			napas, demam,	penggunaan obat yang

diresepkan. sputum bertambah kental). 4. Pulang dengan instruksi yang jelas: Pastikan pasien Penggunaan dan keluarga memahami obat yang diresepkan rencana perawatan di (dosis, jadwal, efek rumah, termasuk pola samping). makan sehat, hidrasi yang cukup, dan aktivitas fisik Pola makan ringan yang dianjurkan. sehat dan hidrasi 5. Jadwal kontrol: Pastikan yang cukup. pasien dan keluarga Aktivitas mengetahui jadwal kontrol fisik ringan yang rumah sakit dan pentingnya dianjurkan (duduk, pemeriksaan rutin. jalan pendek). 6. Dukungan psikologis: Lanjutkan dukungan Waktu emosional dan spiritual kontrol ke rumah melalui kunjungan harian sakit. untuk menjaga ketenangan R: hati pasien. Tn. JS menunjukkan pemahaman yang baik setelah mendapatkan edukasi tentang teknik ACBT yang dapat dilakukan mandiri di rumah. "Saya akan mencoba

melakukannya setiap pagi dan malam, seperti yang Anda ajarkan. Saya sudah bisa melakukan pernapasan dalam dan huffing, semoga bisa membantu saya lebih cepat sembuh," kata Tn. JS. Tn. JS dan keluarganya juga menyatakan pemahaman mengenai tanda bahaya yang harus diperhatikan. "Saya mengerti bahwa jika saya merasa sesak napas, demam, atau sputum semakin kental, saya harus segera kembali ke rumah sakit. Itu sangat penting agar tidak memperburuk kondisi saya," jelasnya. Mengenai penggunaan obat, pasien dan keluarga merasa lebih yakin setelah diberikan penjelasan tentang dosis, jadwal, dan efek samping. "Saya akan memastikan untuk mengikuti petunjuk

		penggunaan obat dengan
		benar. Terima kasih sudah
		menjelaskan dengan jelas,
		jadi saya tahu apa yang harus
		saya perhatikan," ujar Tn. JS.
		The TO:
		Tn. JS juga sangat
		mengapresiasi edukasi
		tentang pola makan sehat dan
		hidrasi. "Saya akan lebih
		memperhatikan asupan
		makanan dan banyak minum
		air putih, supaya tubuh tetap
		terjaga kondisinya," kata Tn.
		JS dengan serius.
		Terkait aktivitas fisik ringan,
		ia mengonfirmasi bahwa ia
		akan memulai dengan
		aktivitas duduk dan berjalan
		pendek secara perlahan.
		"Saya akan mulai dengan
		hal-hal kecil dulu, seperti
		duduk atau jalan-jalan
		sebentar di rumah, agar
		tubuh tetap bergerak,"
		ungkapnya.

		Tn. JS berkomitmen untuk mengikuti waktu kontrol ke rumah sakit yang sudah dijadwalkan. "Saya sudah mencatat jadwal kontrol saya, dan saya akan datang tepat waktu untuk pemeriksaan lebih lanjut," tambahnya dengan penuh perhatian.	
	12.00	Periksa ulang kondisi pasien:	

fisik dan psikologis untuk pulang.  R:  Saat pemeriksaan ulang, saturasi oksigen terakhir Tn. JS tercatat 95%, sedikit meningkat dibandingkan hari-hari sebelumnya, menunjukkan kondisi pernapasan yang stabil. Frekuensi napasnya tercatat 20 kali per menit, dalam batas normal, dengan pola pernapasan yang teratur. Meskipun demikian, pasien melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait penggunaan obat dan			Destillant maring sign
pulang.  R:  Saat pemeriksaan ulang, saturasi oksigen terakhir Tn.  JS tercatat 95%, sedikit meningkat dibandingkan hari-hari sebelumnya, menunjukkan kondisi pernapasan yang stabil.  Frekuensi napasnya tercatat 20 kali per menit, dalam batas normal, dengan pola pernapasan yang teratur.  Meskipun demikian, pasien melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			-Pastikan pasien siap secara
R:  Saat pemeriksaan ulang, saturasi oksigen terakhir Tn.  JS tercatat 95%, sedikit meningkat dibandingkan hari-hari sebelumnya, menunjukkan kondisi pernapasan yang stabil. Frekuensi napasnya tercatat 20 kali per menit, dalam batas normal, dengan pola pernapasan yang teratur. Meskipun demikian, pasien melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			
Saat pemeriksaan ulang, saturasi oksigen terakhir Tn. JS tercatat 95%, sedikit meningkat dibandingkan hari-hari sebelumnya, menunjukkan kondisi pernapasan yang stabil. Frekuensi napasnya tercatat 20 kali per menit, dalam batas normal, dengan pola pernapasan yang teratur. Meskipun demikian, pasien melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			pulang.
Saat pemeriksaan ulang, saturasi oksigen terakhir Tn. JS tercatat 95%, sedikit meningkat dibandingkan hari-hari sebelumnya, menunjukkan kondisi pernapasan yang stabil. Frekuensi napasnya tercatat 20 kali per menit, dalam batas normal, dengan pola pernapasan yang teratur. Meskipun demikian, pasien melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			D.
saturasi oksigen terakhir Tn.  JS tercatat 95%, sedikit meningkat dibandingkan hari-hari sebelumnya, menunjukkan kondisi pernapasan yang stabil. Frekuensi napasnya tercatat 20 kali per menit, dalam batas normal, dengan pola pernapasan yang teratur. Meskipun demikian, pasien melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			K.
saturasi oksigen terakhir Tn.  JS tercatat 95%, sedikit meningkat dibandingkan hari-hari sebelumnya, menunjukkan kondisi pernapasan yang stabil. Frekuensi napasnya tercatat 20 kali per menit, dalam batas normal, dengan pola pernapasan yang teratur. Meskipun demikian, pasien melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			Saat pemeriksaan ulang,
JS tercatat 95%, sedikit meningkat dibandingkan hari-hari sebelumnya, menunjukkan kondisi pernapasan yang stabil. Frekuensi napasnya tercatat 20 kali per menit, dalam batas normal, dengan pola pernapasan yang teratur. Meskipun demikian, pasien melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			
meningkat dibandingkan hari-hari sebelumnya, menunjukkan kondisi pernapasan yang stabil. Frekuensi napasnya tercatat 20 kali per menit, dalam batas normal, dengan pola pernapasan yang teratur. Meskipun demikian, pasien melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			
hari-hari sebelumnya, menunjukkan kondisi pernapasan yang stabil. Frekuensi napasnya tercatat 20 kali per menit, dalam batas normal, dengan pola pernapasan yang teratur. Meskipun demikian, pasien melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			
menunjukkan kondisi pernapasan yang stabil. Frekuensi napasnya tercatat 20 kali per menit, dalam batas normal, dengan pola pernapasan yang teratur. Meskipun demikian, pasien melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			
pernapasan yang stabil. Frekuensi napasnya tercatat 20 kali per menit, dalam batas normal, dengan pola pernapasan yang teratur. Meskipun demikian, pasien melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			* '
Frekuensi napasnya tercatat 20 kali per menit, dalam batas normal, dengan pola pernapasan yang teratur. Meskipun demikian, pasien melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			
20 kali per menit, dalam batas normal, dengan pola pernapasan yang teratur.  Meskipun demikian, pasien melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			
normal, dengan pola pernapasan yang teratur. Meskipun demikian, pasien melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			
pernapasan yang teratur.  Meskipun demikian, pasien melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			
Meskipun demikian, pasien melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			
melaporkan bahwa dahaknya masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			
masih terasa kental meskipun telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			
telah mencoba teknik ACBT.  Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			
Dokumen medis telah lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			
lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			telah mencoba teknik ACBT.
lengkap dan semua persiapan administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			Dokuman madis talah
administrasi sudah diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			
diselesaikan. Tn. JS telah menerima penjelasan terkait			
menerima penjelasan terkait			
penggunaan obat dan			
			penggunaan obat dan

perawatan lanjutan. Dokumen resep obat, jadwal kontrol, serta instruksi mengenai teknik ACBT dan tanda bahaya juga telah diberikan kepada pasien dan keluarga. Secara fisik, Tn. JS terlihat cukup bugar, meski sedikit lelah setelah beberapa aktivitas ringan yang dilakukan di rumah sakit. Secara psikologis, pasien menunjukkan kesiapan untuk pulang dan merasa lebih tenang setelah menerima edukasi tentang kondisi dan tindak lanjutnya. "Saya merasa lebih siap sekarang akan melanjutkan perawatan di rumah. Terima kasih banyak atas perhatian dan bantuannya selama ini," kata Tn. JS dengan senyum.