

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN GANGGUAN
MENSTRUASI PADA AKSEPTOR KB SUNTIK 3 BULAN DI PUSKESMAS
LEMAH SUGIH KABUPATEN MAJALENGKA**

SKRIPSI



Disusun Oleh :

**ELSA ELPIRA
100524004**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS 'AISYIYAH BANDUNG
2025**

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN GANGGUAN
MENSTRUASI PADA AKSEPTOR KB SUNTIK 3 BULAN DI PUSKESMAS
LEMAH SUGIH KABUPATEN MAJALENGKA**

SKRIPSI

“Diajukan Untuk Menyelesaikan Pendidikan Program Studi Sarjana Kebidanan di Fakultas
Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung”



Disusun Oleh :

**ELSA ELPIRA
100524004**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS 'AISYIYAH BANDUNG
2025**


HALAMAN PERSETUJUAN

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN GANGGUAN
MENSTRUASI PADA AKSEPTOR KB SUNTIK 3 BULAN DI
PUSKESMAS LEMAH SUGIH KABUPATEN MAJALENGKA**

Skripsi ini Telah Disetujui Untuk Dipertahankan
Pada Seminar Pra-Proposal
Tanggal 19 Juni 2025

Oleh:

Pembimbing Utama



Dr. Ami Kamila, S.ST., M.Kes
NPP. 2015/50387057

Pembimbing Pendamping



Nurlatifah, S.ST., M.Keb., Bdn
NPP. 2010210886037

LEMBAR PENGESAHAN

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul :

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN GANGGUAN
MENSTRUASI PADA AKSEPTOR KB SUNTIK 3 BULAN DI
PUSKESMAS LEMHASUGIH KABUPATEN MAJALENGKA**

Disusun oleh :
ELSA ELPIRA
NIM. 100524004

Telah disetujui untuk dipertahankan dihadapan Tim Penguji Sidang Skripsi
Program Studi Sarjana Kebidanan
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Bandung
dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima.

Bandung, 15 Agustus 2025

Penguji I



Mulyanti, S.ST., M.Keb., Bdn
NPP. 2010060887036

Pembimbing Utama,



Dr. Ami Kamila, S.ST., M.Kes
NPP. 2014150387057

Penguji II



Dian Siti Awali, S.ST., M.Kes., Bdn
NPP. 2020300379113

Pembimbing Pendamping,



Nurlatifah, S.ST., M.Keb., Bdn
NPP. 2010210886037

Diketahui oleh
Ketua Program Studi Sarjana Kebidanan



Mulyanti, S.ST., M.Keb., Bdn
NPP. 2010060887036

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Elsa Elpira
NIM : 100524004
Program Studi : Sarjana Kebidanan

Dengan ini menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiarisme atau penjiplakan/ pengambilan karangan, pendapat atau karya orang lain dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul :

" Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Gangguan Menstruasi Pada Akseptor KB Suntik 3 Bulan Di Puskesmas Lemahsugih Kabupaten Majalengka"

Apabila suatu saat nanti saya terbukti melakukan plagiarisme, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan kesadaran sendiri dan tidak atas tekanan ataupun paksaan dari pihak manapun demi menegakkan integritas akademik di institusi ini.

Bandung, 15 Agustus 2025

Yang membuat pernyataan,



Elsa Elpira

MOTTO

“Memulai dengan penuh keyakinan, menjalankan dengan penuh keikhlasan,
menyelesaikan dengan penuh kebahagiaan”

PERSEMBAHAN

“Skripsi ini penulis dedikasikan kepada orang tua tercinta, bapak dan mamah dan
suami, ketulusannya dari hati atas Doa yang tak pernah putus, semangat yang tak
pernah ternilai.

Serta untuk orang-orang terdekatku yang tersayang dan untuk Almamater
Hijau Kebanggaanku”

**SURAT PERNYATAAN
KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Elsa Elpira
NIM : 100524004
Program Studi : Sarjana Kebidanan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas 'Aisyiyah Bandung Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya saya yang berjudul :

**"Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Gangguan Menstruasi Pada
Akseptor KB Suntik 3 Bulan Di Puskesmas Lemahsugih Kabupten
Majalengka"**

Hak bebas Royalti Noneksklusif ini, Universitas 'Aisyiyah Bandung berhak menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.
Bandung, 15 Agustus 2025
Yang Menyatakan,


Elsa Elpira

Mengetahui,
Tim Pembimbing,

Nama
1. Dr. Ami Kamila, S.ST.,M.Kes

Tandatangan




2. Nurlatifah, S.ST.M.Keb.,Bdn

ABSTRAK

ELSA ELPIRA
100524004

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN GANGGUAN MENSTRUASI PADA AKSEPTOR KB SUNTIK 3 BULAN DI PUSKESMAS LEMAH SUGIH KABUPATEN MAJALENGKA

V; 2025; 96 halaman; 10 tabel; 2 bagan; 11 lampiran.

Menurut data *World Health Organization* (WHO), lebih dari 100 juta pasangan menggunakan alat kontrasepsi yang efektif di seluruh dunia. Sebesar 75% menggunakan kontrasepsi hormonal dan 25% menggunakan kontrasepsi non hormonal. KB suntik merupakan KB kontrasepsi hormonal yang mengandung hormon progestogen (progestin). Namun, dalam beberapa jurnal penelitian, pengguna KB suntik 3 bulan memunculkan dampak atau efek samping mengalami gangguan menstruasi.

Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis faktor-faktor yang berhubungan dengan gangguan menstruasi pada akseptor KB Suntik 3 Bulan di PKM Lemah Sugih Kab.Majalengka. Metode penelitian kuantitatif dengan desain penelitian analisis korelasional menggunakan pendekatan *cross sectional*, Teknik pengambilan sampel menggunakan metode *purposive sampling*. Uji statistic dalam penelitian ini menggunakan uji *chi-square*.

Hasil penelitian ,menunjukan uji statistic usia pengguna KB 3 bulan dengan gangguan menstruasi yaitu nilai $p = 0,360$, nilai Peningkatan berat badan pengguna KB 3 Bulan menunjukkan nilai $p = 0,000$, nilai lama pemakaian KB 3 Bulan >1 tahun menunjukkan nilai $p = 0,000$, dan yang beraktivitas cukup berat menunjukkan nilai $p = 0,039$, yang artinya dalam 4 (empat) variabel tersebut terdapat 3 yaitu peningkatan berat badan, lama pemakaian dan aktivitas pengguna KB 3 bulan terdapat nilai < 0.05 sehingga bisa diartikan adanya hubungan yang signifikan terhadap gangguan menstruasi.

Kata Kunci : Kontrasepsi, Faktor-Faktor, Gangguan Menstruasi

ABSTRACT

ELSA ELPIRA
100524004

FACTORS RELATED TO MENSTRUAL DISORDERS IN 1 ACCEPTORS OF 3-MONTH INJECTION CONTRACT AT THE LEMAH SUGIH COMMUNITY HEALTH CENTER, MAJALENGKA DISTRICT

V; 2025; 96 pages; 10 tables; 2 charts; 11 appendices.

According to the World Health Organization (WHO), more than 100 million couples worldwide use effective contraception. 75% use hormonal contraception, and 25% use non-hormonal contraception. The injectable is a hormonal contraceptive containing the hormone progestogen (progestin). However, several research journals have reported menstrual irregularities among users of the 3-monthly injectable.

The purpose of this study was to analyze factors (Age, Body Weight, Activity and duration of use of 3-month injectable contraception) related to menstrual disorders in 3-month injectable contraception acceptors at PKM Lemah Sugih, Majalengka Regency. The quantitative research method with correlational analysis research design using a cross-sectional approach, the sampling technique using a purposive sampling method. Statistical tests in this study used the chi-square test.

In the research results, it shows the results of statistical tests on the age of 3-month KB users with menstrual disorders, namely p value = 0.360, the value of weight gain for 3-month KB users shows a p value = 0.000, the value of the duration of 3-month KB use > 1 year shows a p value = 0.000, and those with quite heavy activity show a p value = 0.039, which means that in the 4 (four) variables there are 3, namely weight gain, duration of use and activity of 3-month KB users, there is a value $>0,05$ so that it can be interpreted that three is a significant relationship to menstrual disorder.

Keyword: Contraception, Factor, menstrual disorder.

KATA PENGANTAR

Dengan penuh rasa syukur, kami dapat menyelesaikan skripsi berjudul “**Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Gangguan Menstruasi Pada Akseptor Kb Suntik 3 Bulan Di Puskesmas lemah sugih Kabupaten Majalengka** ”. Skripsi ini dibuat sebagai bagian dari studi akademik guna sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kebidanan di Universitas ‘Aisyiyah Bandung.

Dalam menyelesaikan proposal skripsi ini, ada sedikit kesulitan dan hambatan yang penulis lewati, namun penulis berusaha dan tetap bersyukur atas rahmat dan hidayah-Nya serta kesungguhan dalam mengerjakan skripsi ini penulis dapat menyelesaikannya tepat waktu. Penulis menyadari mengenai penulisan ini tidak bisa terselesaikan tanpa pihak-pihak yang mendukung baik secara moral dan juga materi. Maka dari itu penulis menyampaikan banyak terima kasih kepada pihak-pihak yang membantu penulis dan penyusunan skripsi ini, terutama kepada yang terhormat :

1. Tia Setiawati, S.Kp.,M.Kep.,Ns,Sp.Kep.An. selaku Rektor Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
2. Prof.Dr. Sitti Syabariyah, S.Kp.,MS.Biomed. selaku Wakil Rektor 1 Universitas ‘Aisyiyah Bandung
3. Nandang Jamiat Nugraha, S.Kep.,Ners.,M.Kep.,Ns.Sp.Kep.Kom. selaku Wakil Rektor 2 Universitas ‘Aisyiyah Bandung
4. Dr. Ami Kamila, S.ST.,M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Bandung dan selaku dosen pembimbing utama proposal skripsi yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan masukan yang sangat berharga selama proses penelitian ini berlangsung.

5. Anggriyana Tri Widiyana, S.Kep.,M.Kep.,Sp.Kep.Kom. selaku Wakil Dekan 1 Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Bandung
6. Hendra Gunawan, S.Pd., M.K.M. selaku Wakil Dekan II Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Bandung
7. Mulyanti, S.ST.,M.Keb.,Bdn selaku Ketua Program Studi Sarjana Kebidanan dan Pendidikan Profesi Bidan Universitas 'Aisyiyah Bandung.
8. Nurlatifah,S.ST.,M.Keb.,Bdn. selaku pembimbing dua yang sudah meluangkan waktunya untuk memberikan arahan serta memberikan semangat dan motivasi dalam menyelesaikan penyusunan proposal penelitian ini.
9. Pihak Puskesmas Lemah sugih Kabupaten Majalengka yang sudah memberikan izin serta kesempatan untuk menjadikan sebagai tempat penelitian serta telah memberikan fasilitas, serta bantuan selama proses pengumpulan data dan pelaksanaan penelitian
10. Anita Yuliani, S.ST.,M.KM, Bdn selaku penguji utama proposal skripsi
11. Dian Siti Awali, S.ST.,M.Kes.,Bdn selaku penguji pendamping proposal skripsi
12. Segenap Dosen dan Karyawan Universitas 'Aisyiyah Bandung yang telah memberikan fasilitas selama kegiatan pembelajaran.
13. Keluarga yang telah mendoakan, menyayangi, mendukung, merangkul, serta banyak memberikan nasihat-nasihat yang dapat memotivasi penulis sehingga dapat meningkatkan semangat dalam menyelesaikan penelitian ini

Bandung, 10 Juni 2025

Elsa Elpira

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	v
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6
E. Sistematika Penulisan	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
A. LANDASAN TEORI	8
1. Keluarga Berencana	8
2. Kontrasepsi	10
3. Menstruasi.....	18
B. HASIL PENELITIAN YANG RELEVAN.....	26
C. KEBAHARUAN PENELITIAN.....	27
D. KERANGKA KONSEP.....	28
E. KERANGKA PEMIKIRAN.....	29
F. HIPOTESIS	29
BAB III METODE PENELITIAN	29
A. Desain Penelitian	29
B. Variabel Penelitian.....	29
C. Tempat dan Waktu Penelitian.....	30
D. Definisi konseptual	30
E. Populasi dan Sampel.....	33
H. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	36
I. Pengolahan Data	39
J. Analisa Data.....	39

K. Prosedur Penelitian	42
L. Etika Penelitian	43
MANUSKRIP	46
DAFTAR PUSTAKA	52
LAMPIRAN	55

DAFTAR TABEL

2.1 Penelitian yang Relevan.....	24
2.2 Kerangka Pemikiran.....	27
2.3 Kerangka Konsep.....	28
3.1 Definisi Operasional	31
3.2 Kisi-Kisi Kuesioner	35
4.1 Tabel Distribusi Gangguan Menstruasi	48
4.2 Hubungan Usia dengan Gangguan Menstruasi pada Akseptor KB Suntik 3 Bulan di Puskesmas Lemah Sugih Kabupaten Majalengka.....	49
4.3 Hubungan Berat Badan dengan Gangguan Menstruasi pada Akseptor KB Suntik 3 Bulan di Puskesmas Lemah Sugih Kabupaten Majalengka	50
4.4 Hubungan Lama Menggunakan KB dengan Gangguan Menstruasi pada Akseptor KB Suntik 3 Bulan di Puskesmas Lemah Sugih Kabupaten Majalengka.....	51
4.5 Hubungan Aktivitas Ibu dengan Gangguan Menstruasi pada Akseptor KB Suntik 3 Bulan di Puskesmas Lemah Sugih Kabupaten Majalengka	53

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Bebas Administrasi

Lampiran 2 Instrumen Penelitian (Kuesioner)

Lampiran 3 Hasil Chek Plagiarisme Proposal (Turnitin)

Lampiran 4 Lembar Bimbingan

Lampiran 5 Surat Persetujuan Proposal

Lampiran 6 Dokumentasi Penelitian

Lampiran 7 Surat Penelitian

Lampiran 8 Output SPSS Validitas

Lampiran 9 SPSS Univariat

Lampiran 10 SPSS Bivariat

Lampiran 11 CV Peneliti

DAFTAR PUSTAKA

- Alfian Kahar. (2023). *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Penggunaan Alat Kontrasepsi Implan Pada Akseptor Kb Di Wilayah Kerja Puskesmas Bajoe Kec. Tanete Riattang Timur Kabupaten Bone*.
- Badan Pusat Statistik. (2020). *Jumlahpeserta Kb Kota Bandung*.
- Badan Pusat Statistik. (2021). *Peserta Kb Aktif*.
- Fadilla, Z., Ketut Ngurah Ardiawan, M., Eka Sari Karimuddin Abdullah, M., Jannah Ummul Aiman, M., & Hasda, S. (2022). *Metodologi Penelitian Kuantitatif*. [Http://Penerbitzaini.Com](http://Penerbitzaini.Com)
- Hansen, S., Hansun, S., Setiawan, A. F., & Rostiyanti, S. (2023). *Etika Penelitian: Teori Dan Praktik*. [Https://Www.Researchgate.Net/Publication/367530183](https://Www.Researchgate.Net/Publication/367530183)
- Kamaruddin, M., Usmia, S., Haerani, & Misriyani. (2020). *Deskripsi Pengetahuan Ibu Tentang Kb Suntik 3 Bulan (Depo Progestin) Di Puskesmas Bontobahari Bulukumba*. [Https://Doi.Org/10.31219/Osf.Io/Tkmh5](https://Doi.Org/10.31219/Osf.Io/Tkmh5)
- Kemendes. (2021). *Profil Kesehatan Indonesia*.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. (2022). *Laporan Kinerja Direktorat Jenderal Kesehatan Masyarakat Tahun 2022*. (2022).
- Khadijah Batubara, S., & Akbid Armina Centre Panyabungan, D. (2024). *Hubungan Pemakaian Kontrasepsi Suntik Depo Provera Dengan Gangguan Menstruasi Di Desa Hutabargot Kecamatan Hutabargot Kabupaten Mandailing Natal*.
- Kurnia Aldiba, D. W. (2023). *Hubungan Tingkat Stres Dengan Siklus Menstruasi Pada Mahasiswi Program Pendidikan Profesi Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara*.
- Luh Agustini Purnama, N., Kurniawaty, Y., Ilmu Keperawatan, P., & Katolik St Vincentius Paulo Surabaya, S. (2022). Kesiapan Siswi Sekolah Dasar Dalam Menghadapi Menarche. In *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah* (Vol. 7, Issue 4).
- Mega Pranita, A., & Rohmatika, D. (2024). *Prodi Kebidananprogram Sarjana Universitas Kusuma Husada Surakarta 1 Wilayah Kerja Klinik Pratama Pancasila Baturetno*.
- Nasution, A. S., Jayanti, R., Munir, R., & Ariandini, S. (2022). Determinan Kejadian Dismenore Pada Mahasiswi. *Jurnal Kesehatan Vokasional*, 7(2), 79. [Https://Doi.Org/10.22146/Jkesvo.72218](https://Doi.Org/10.22146/Jkesvo.72218)
- Novita Sari, A., & Ediyono, S. (2024). Tingkat Pengetahuan Remaja Putri Tentang Gangguan Menstruasi. *Avicenna: Journal Of Health Research*, 7(1). [Https://Doi.Org/10.36419/Avicenna.V7i1.1029](https://Doi.Org/10.36419/Avicenna.V7i1.1029)
- Nur Hidayanti, A., Kurnia Dewi, R., & Sagita, W. (2024). The Relationship Between Length Of 3 Months Injective Contract Use With Mentrations Disorders In Injection Acceptors Dmpa At Pmb Eka Rizki Kurniati Penawartama Tulang Bawang In 2023. In *Journal Of Tscners* (Vol. 9, Issue 1). [Http://Ejournal.Annurpurwodadi.Ac.Id/Index.Php/Tscners](http://Ejournal.Annurpurwodadi.Ac.Id/Index.Php/Tscners)
- Nurvalen, F., Retnawati, S. A., Kebidanan, A., & Bintan, A. (2024). Manajemen Asuhan Kebidanan Keluarga Berencana Pada Ny. N Dengan Spotting Di Puskesmas Tanjungpinang Tahun 2023. In *Jurnal Cakrawala Kesehatan* (Vol. 15, Issue 02).
- Pawiryani et.,al (2022) Hubungan Lama Penggunaan, Status Gizi ,Aktifitas Fisik Dengan Gangguan Siklus Menstruasi Pada Akseptor KB Suntik 1 Bulan SIMFISIS *Jurnal Kebidanan Indonesia* Volume 02, Nomor 01,Agustus 2022.
- Pande Kadek Prina Yuwinda. (2023). *Hubungan Lama Penggunaan Kontrasepsi Suntik 3 Bulan Dengan Gangguan Menstruasi*.

- Raudita, A., & Purwati, A. (2024). *Hubungan Lama Pemakaian Kb Suntik Dengan Gangguan Siklus Menstruasi Pada Akseptor Kb Suntik Di Pmb Neneng Mahfuzah Banjarmasin*. <https://doi.org/10.55606/termometer.v3i1.4790>
- Sab'ngatun, S., Hanifah, L., Tri Atmojo, J., & Yulfitri, I. (2023). Analisis Lama Pemakaian Dengan Efek Samping Kontrasepsi Pada Akseptor Kontrasepsi Suntik 3 Bulan. *Avicenna : Journal Of Health Research*, 6(2). <https://doi.org/10.36419/avicenna.v6i2.951>
- Sagitariani et.,al (2024) Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Gangguan Menstruasi Pada Remaja Putri di SMAN 1 Tabanan. *JURNAL KESEHATAN*, Vol. 13, No. 2, Desember 2024, p-ISSN: 2301-783X, e-ISSN:2721-8007
- Sinaga, R. A. P. (2021). Hubungan Lama Pemakaian Kb Suntik 3 Bulan Dengan Gangguan Menstruasi Di Bps D Purba Desa Girsang. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 13(1), 13–24. <https://doi.org/10.37012/jik.v13i1.460>
- Siregar, R. J., & Harahap, M. L. (2021). Hubungan Lama Pemakaian Dengan Efek Samping Kontrasepsi Suntik 3 Bulan Pada Akseptor Kb. *Jurnal Mutiara Ners*, 4(2), 100–104. <https://doi.org/10.51544/jmn.v4i2.1951>
- Sriwulan. Karimang, T. D. E. A. W. N. S. (2020). *Faktor Yang Berhubungan Dengan Penggunaan Kontrasepsi Suntik 3 Bulan Diwilayah Puskesmas Tagulandang Kabupaten Sitaro*.
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D*.
- Sulistiawan, D., Gustina, E., Matahari, R., Marthasari, V., & Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta, F. (2020). Profil Sosiodemografis Unmet Need Keluarga Berencana Pada Wanita Kawin Di Daerah Istimewa Yogyakarta. In *Jurnal Keluarga Berencana* (Vol. 5, Issue 02).
- Susiloningtyas, I., Realita, F., & Hasna, F. N. (2023). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Penggunaan Kontrasepsi Hormonal Suntik 3 Bulan. *Jurnal Health Sains*, 4(1), 120–133. <https://doi.org/10.46799/jhs.v4i1.821>
- Voisard, A. (2018). *Unmiss*. <https://www.researchgate.net/publication/361944109>
- Winda Et., (2024), Relationship Between Use Of 3 Monthly Contraceptive Injection And Menstrual Disorders At Gloria Clinic, *Int. J. Midwifery Res* Vol 4, No 2, November 2024
- Hansen, S., Hansun, S., Setiawan, A. F., & Rostiyanti, S. (2023). *Etika Penelitian: Teori Dan Praktik*. <https://www.researchgate.net/publication/367530183>
- Kaneda, T., & Mijares, C. (2024). *Prb Media Brief 2024 World Population Data Sheet 2*.
- Murniati, I. A., Suriana, N. P. W., & Mawar, A. (2024). Reviu Literatur: Efek Samping Penggunaan Kontrasepsi Suntik. *Jurnal Ilmiah Ecosystem*, 24(2), 278–288. <https://doi.org/10.35965/eco.v24i2.4672>
- Norfitri, R., & Tinggi Ilmu Kesehatan Intan Martapura, S. (N.D.). Penurunan Libido Dan Kecemasan Pada Akseptor Kontrasepsi Suntik. *Jurnal Ilmu Kesehatan Insan Sehat*, 10(2), 2022. <http://jurnalstikesintanmartapura.com/index.php/jikis>
- Noviana Sagitarini, P., Made Candra Citra Sari, N., Komang Tri Agustini, N., Ayu Ningrat Pangruating Diyu, I., Dewi Megayanthi, S., Yang Berhubungan Dengan Gangguan Menstruasi, F.-F., & Kesehatan Institut Teknologi Dan Kesehatan Bali, F. (2024). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Gangguan Menstruasi Pada Remaja Putri Di Sman 1 Tabanan Factors Associated With Menstrual Disorders In Adolescents At Sman 1 Tabanan. In *Jurnal Kesehatan* (Vol. 13, Issue 2).
- Zürcher, A., Knabben, L., Von Gernler, M., & Stute, P. (2024). Depot Medroxyprogesterone Acetate And Breast Cancer: A Systematic Review. In *Archives Of Gynecology And Obstetrics* (Vol. 309, Issue 4, Pp. 1175–1181).

Springer Science And Business Media Deutschland GmbH.
<https://doi.org/10.1007/S00404-023-07265-5>