

**PENGARUH DZIKIR TERHADAP TINGKAT KECEMASAN
PADA PASIEN ABORTUS PRA KURETASE
DI RSUD AL IHSAN PROVINSI
JAWA BARAT**

SKRIPSI



Oleh:

**AGUNG RAHAYU
NIM. 512023002**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS 'AISYIYAH BANDUNG
2024**

**PENGARUH DZIKIR TERHADAP TINGKAT KECEMASAN
PADA PASIEN ABORTUS PRA KURETASE
DI RSUD AL IHSAN PROVINSI
JAWA BARAT**

SKRIPSI

*Diajukan untuk Menyelesaikan Pendidikan Program Studi Sarjana Kebidanan Fakultas
Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung*



Oleh:

**AGUNG RAHAYU
NIM. 512023002**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS ‘AISYIYAH BANDUNG
2024**

HALAMAN PERSETUJUAN

AGUNG RAHAYU

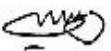
NIM 512023002

PENGARUH DZIKIR TERHADAP TINGKAT KECEMASAN
PASIEN ABORTUS PRA KURETASE DI RSUD AL HISAN
PROVINSI JAWA BARAT

Skripsi Ini Telah Disetujui Untuk Dipertahankan
Pada Ujian Sidang Skripsi
Tanggal 09 Juli 2024

Oleh :

Pembimbing Utama


Nur Rohmah, S.Pd, M.HSc

NPP. 2010100975038

Pembimbing Pendamping


Maya Sukmawati, S.ST, M.KM, Bdn

NPP. 2010060887036

HALAMAN PENGESAHAN

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul
**PENGARUH DZIKIR TERHADAP TINGKAT KECEMASAN
PASIEN ABORTUS PRA KURETASE DI RSUD AL IHSAN
PROVINSI JAWA BARAT**

Digusun oleh:

AGUNG RAHAYU

S12023002

Telah disetujui dan dipertahankan dihadapan Tim Pengaji Sidang Skripsi Program Studi
Sarjana Kebidanan Universitas 'Aisyiyah Bandung dan Dinyatakan telah memenuhi
syarat untuk diterima

Bandung, 23 Juli 2024

Pengaji I

Fatihah Handayani, S.S.T., M.Keb.

NPP. 2008050679022

Pembimbing Utama

Pengaji II

Dian Sri Awiati, S.S.T., M.Keb., Bd

NPP. 2020300379113

Pembimbing Pendamping

Nur Rohmah, S. Pd, M.HSc

NPP. 2010100975038

Maya Sukmayati, S.S.T, M.KM, Bd

NPP. 2010060887036

PERYATAAN ORIGINALITAS KARYA TULIS

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Agung Rahayu

NIM : 512023002

Program Studi : Sarjana Kebidanan

Dengan ini menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiarism atau penjiplakan/pengambilan karangan pendapat atau karya orang lain dalam penulisan skripsi yang berjudul :

PENGARUH DZIKIR TERHADAP TINGKAT KECemasan PADA PASIEN ABORTUS PRA KURETASE DI RSUD AL-IHSAN PROVINSI JAWA BARAT

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

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

Bandung, 09 Juli 2024

Via... membuat pernyataan



HALAMAN SURAT PERNYATAAN

KETERSEDIAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Agung Rahayu

NIM : 512023002

Program Studi : Sarjana Kebidanan

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

PENGARUH DZIKIR TERHADAP TINGKAT KECEMASAN PASIEN

ABORTUS PRA KURETASE DI RSUD AL IHSAN

PROVINSI JAWA BARAT

Hak Bebas Royalti Nonekslusif ini, Universitas 'Aisyiyah Bandung berhak menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, mengelola 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 di gunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 23 Juli 2024

Yang membuat pernyataan



Agung Rahayu

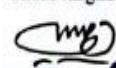
Mengetahui,

Tim Pembimbing

Nama

Tanda tangan

1. Nur Rohmah, S.Pd., MHSc



2. Maya Sukmayati, S.ST.,M.KM.,Bdn





KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang selalu memberikan rahmad dan hidayah Nya yang begitu besar sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Proposal penelitian ini dengan baik dan tepat pada waktunya. Proposal penelitian ini berjudul “Pengaruh Dzikir Terhadap Tingkat Kecemasan Pada Pasien Abortus pra kuretase Di RSUD AL-IHSAN Provinsi Jawa Barat”, disusun sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan Program Studi Sarjana Kebidanan dan Pendidikan Profesi Bidan Fakultas Ilmu Kesehatan universitas ‘Aisyiyah Bandung.

Proses penyusunan skripsi ini tidak lepas dari berbagai kesulitan dan kendala yang disebabkan oleh keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang dimiliki oleh penulis. Namun, diantara kesulitan dan kendala itu ada orang-orang yang selalu memberikan jalan kemudahan bagi penulis, sehingga penulis banyak sekali mendapat bantuan, bimbingan, arahan, doa serta dukungan moril dari berbagai pihak. Oleh karena itu izinkan penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat:

1. Tia Setiawati, S.Kep., Ns., M.Kep.,Sp.An selaku Rektor Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
2. Dr Sitti Syabariyah, S.Kep.MS Biomed selaku wakil rektor I Universitas ‘Aisyiyah Bandung.

3. Nandang jamiat N, S.Kep.,Ners.,M.Kep.kom selaku wakil rektor II Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
4. Popy Siti Aisyiyah, S.Kep., Ners., M.Kep selaku dekan fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
5. Anggriyana Tri Widianti, S.Kep.,Ners M.Kep selaku wakil dekan fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
6. Hendra Gunawan, S.Pd.,M.KM selaku wakil dekan II fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung
7. Mulyanti, S.ST.,M.Keb.,Bdn selaku Ketua Prodi Sarjana Kebidanan dan Pendidikan Profesi Bidan
8. Nur Rohmah, A.M.K., S.Pd., MHSc selaku Dosen Pembimbing 1
9. Maya Sukmayati, S.ST.,M.KM.,Bdn, selaku Dosen Pembimbing 2
10. Seluruh Dosen dan Staf Pengajar Prodi Sarjana Kebidanan dan Pendidikan Profesi Bidan yang banyak memberikan ilmu pembelajaran sebagai dasar dalam penyusun proposal penelitian ini.
11. Suami, anak, serta keluarga tercinta yang selalu ada memberikan motivasi dan semangat dalam pembuatan proposal penelitian ini.
12. Rekan – rekan kerja di Ruangan Siti Khadijah RSUD AL IHSAN dan juga kepala ruangan Bd Reni yang ikut membantu pada proses penelitian di lapangan.
13. Rekan-rekan seperjuangan S1 Kebidanan yang selalu bersama dan tetap semangat dalam pembelajaran dan penyelesaian proposal penelitian ini. Semoga kita semua lulus dan berhasil sampai memperoleh gelar Sarja Kebidanan.

Penulis menyadari bahwa Proposal penelitian ini masih ada kekurangannya, Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca guna menyempurnakan segala kekurangan dalam penyusunan proposal penelitian ini. Semoga ilmu yang diperoleh mendapat keberkahan dari Allah SWT dan bermanfaat bagi semuanya.

Bandung, 08 Maret 2024

Agung Rahayu

ABSTRAK

PENGARUH DZIKIR TERHADAP TINGKAT KECEMASAN PADA PASIEN ABORTUS PRA KURETASE

Agung Rahayu¹, Nur Rohmah², Maya Sukmayati³

1,2,3 Program Studi Sarjana Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas ‘Aisyiyah Bandung

E-mail: agungrahayu.27@gmail.com

Abstrak

Kecemasan merupakan reaksi fisik yang sering terjadi pada pasien yang akan menjalani proses *kuretase*. Kejadian abortus pada ibu hamil terutama yang menjalani kuretase memiliki hubungan terhadap kondisi psikologi ibu dimana rasa kehilangan (berduka) terhadap janin yang dengan tindakan kuretase yang akan dijalani ibu. Al Quran menjadi penawar untuk meringankan kecemasan yang sudah tidak diragukan lagi. Kutipan ayat al Quran yang dibacakan sebagai kalimat dzikir sudah banyak dilakukan untuk meringankan kecemasan. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui pengaruh dzikir terhadap kecemasan pada pasien abortus pra kuretase. Penelitian ini menggunakan metode *pre experimental* dengan rancangan *one-group pretest-postest design*. Subjek penelitian adalah pasien abortus pra kuretase. Pengambilan sampel menggunakan teknik *purposive sampling* sebanyak 34 responden. Intervensi berupa pembacaan dzikir selama 15 menit pada pasien abortus prakuretase, Instrumen penelitian menggunakan kuesioner *APAIS* untuk mengukur tingkat kecemasan dan SOP tindakan pemberian dzikir. Uji hipotesis menggunakan uji *Wilcoxon Singed Rank Test*. Hasil penelitian menunjukkan hampir setengah dari responden berusia 26-35 tahun (47.1%). Sebagian besar dari responden berlatar belakang SLTA (61,8%) dan Sebagian besar paritas dari responden multipara (58.8%) dan terdapat pengaruh dzikir terhadap kecemasan ($p > 0,05$). Kesimpulannya terdapat pengaruh Dzikir terhadap tingkat kecemasan pada pasien abortus pra kuretase. Peneliti menyarankan agar pihak rumah sakit membuat kebijakan tentang asuhan spiritual bagi pasien terutama pasien pra kuretase.

Kata kunci: abortus, dzikir, kecemasan, pra kuretase

ABSTRACT

Agung Rahayu
512023002

EFFECT OF DZIKIR TOWARDS ANXIETY LEVELS AMONG PRE-CURETAGE MISCARRIAGE PATIENTS AT AL IHSAN HOSPITAL

Agung Rahayu¹, Nur Rohmah², Maya Sukmayati³
1,2,3 Program Studi Sarjana Kebidanan Fakultas Ilmu Keseshatan
Universitas ‘Aisyiyah Bandung
E-mail: agungrahayu.27@gmail.com

Abstract

Anxiety is a physical reaction that often occurs in patients who will undergo the curettage process. The incidence of abortion in pregnant women, especially those undergoing curettage, is related to the psychological condition of the mother, where she feels a sense of loss (grief) for the fetus due to the curettage action that the mother will undergo. During pre-curettage, there are anxiety problems, which are the patient's emotional reactions that often arise. Implementing effective therapy for pregnant women is the main focus for implementation at Al-Ihsan Regional Hospital. One way to reduce anxiety levels is by providing dhikr therapy which has a relaxing effect. The aim of this research is to determine the effect of Dhikr on anxiety in pre-curettage abortion patients. This research uses a pre-experimental method with a one-group pretest-posttest design. The research subjects were pre-curettage abortion patients. The sample was taken using a purposive sampling technique as many as 34 respondents. The validity test value of the anxiety instrument using the APAIS questionnaire is between 0.838 – 0.500 and the reliability test is 0.860. Hypothesis testing using the Wilcoxon Singed Rank Test. The research results show a value of 0.00 ($p > 0.05$), so H_0 is rejected and H_a is accepted. In conclusion, there is an influence of Dhikr on the level of anxiety in pre-curettage abortion patients. It is hoped that the results of this research will be a consideration for future researchers so that they can re-identify what factors cause anxiety in pre-curettage abortion patients.

Keywords:abortion, anxiety, dzikir, pre-curettage

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Tabel Definisi Operasional	60
Tabel 3.2 Kuesioner <i>Amsterdam Pre Operative Anxiety and Information Scale (APAIS)</i>	61
Tabel 3.3 Analisis Faktor Instrumen <i>APAIS</i> versi Indonesia	64

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Desain Penelitian.....	53
Gambar 3.2 Desain Penelitian.....	54

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Kerangka Teori	50
Bagan 2.2 Kerangka Konsep	51

DAFTAR LAMPIRAN

No table of contents entries found.

- Lampiran 4 Surat Pernyataan Bersedia menjadi Responden
- Lampiran 5 Surat Ijin Studi Pendahuluan untuk direktur RS
- Lampiran 6 Surat Permohonan ijin Studi Pendahuluan
- Lampiran 7 Surat Persetujuan Etik
- Lampiran 8 Surat Persetujuan Penelitian Untuk direktur RS
- Lampiran 9 Surat Persetujuan Penelitian
- Lampiran 10 Korespondensi dengan pembuat Kuesioner APAIS
- Lampiran 11 Hasil Perhitungan SPSS
- Lampiran 12 Lembar Bimbingan
- Lampiran 13 Dokumentasi Kegiatan
- Lampiran 14 Hasil Turnitin

DAFTAR PUSTAKA

- Andriani, Y., & Fernandes, A. (2023). Paket Pendidikan Kesehatan “Siaga” terhadap Kesiapan Ibu Pasca Abortus untuk Hamil Kembali. *Jurnal Keperawatan Silampari*, 6(2), 1281–1288. <https://doi.org/10.31539/jks.v6i2.1944>
- Bilous, R., & Donelly, R. (2019). *Buku Pegangan Diabetes* (4th ed.). Bumi Medika.
- Chang, S.-C., Kuo, P.-L., & Chen, C.-H. (2021). Effectiveness of empathic caring on stress and depression for women with recurrent miscarriage: A randomized controlled trial. *Complementary Therapies in Clinical Practice*, 43, 101367. <https://doi.org/10.1016/j.ctcp.2021.101367>
- Chen, S., Chang, S., Kuo, P., & Chen, C. (2020). Stress, anxiety and depression perceived by couples with recurrent miscarriage. *International Journal of Nursing Practice*, 26(2). <https://doi.org/10.1111/ijn.12796>
- Cunningham, Leveno, Hauth, B., Rouse, & Spong. (2019). *Obstetri Williams* (23rd ed., Vol. 1). EGC.
- Depkes, R. I. (2019). *Gambaran Abortus yang ada di indonesia*.
- Dika, D., & Ravika, R. (2023). Asuhan Keperawatan Pada Ibu Hamil Dengan Abortus Inkomplit Di Ruang Mawar Rsud. Dr. M. Yunus Bengkulu. *Student Health Science Journal*, 1–1.
- Fajar, J. K., Susanti, M., Pikir, B. S., Saka, P. N. B., Sidarta, E. P., Tamara, F., Akbar, R. R., Hutama, S. A., Gunawan, A., & Heriansyah, T. (2019). The association between angiotensin II type 1 receptor A1166C gene polymorphism and the risk of essential hypertension: a meta-analysis. *Egyptian Journal of Medical Human Genetics*, 20(1), 14. <https://doi.org/10.1186/s43042-019-0016-3>
- Farawansyah. (2021). *Faktor-faktor yang Berhubungan dengan kejadian Abortus pada Pekerja Wanita di PT X Kabupaten Sumedang Jawa Barat* [Skripsi]. Universitas Indonesia.
- Galeotti, M., Mitchell, G., Tomlinson, M., & Aventin, A. (2022). Factors affecting the emotional wellbeing of women and men who experience miscarriage in hospital settings: a scoping review. *BMC Pregnancy and Childbirth*, 22(1), 270. <https://doi.org/10.1186/s12884-022-04585-3>
- Gasril, Suryani, & Sasmita. (2020). *Peranan Agama dalam Kesehatan Mental*. Haji Masagung.

- Hawari. (2019). *Pengertian Dzikir Untuk Mendekatkan Diri Kepada Allah SWT*. Bulan Bintang.
- International Diabetes Federation. (2015). WDD 2015 Campaig. In *International Diabetes Federation 2015*. Sara Webber.
- Irawati, R., & Carollina, D. A. (2017). *Analisis Pengaruh Beban Kerja Terhadap Kinerja Karyawan Operator Pada PT Giken Precision Indonesia*. Inovbiz: Jurnal Inovasi Bisnis, 5(1), 51. <https://doi.org/10.35314/inovbiz.v5i1.171>
- Koblinsky, M., Timyan, J., & Gay, J. (2019). *Kesehatan Wanita Sebuah Perspektif Global*. UGM Press.
- Kusmianasari, R. R., Dewi, P., & Yudono, D. T. (2022). *Hubungan Komunikasi Terapeutik Dengan Kecemasan Pasien Pre Operasi Sectio Caesarea (Sc) Di RSIA Ummu Hani Purbalingga*. Jurnal Pengabdian Mandiri, 1(9), 1583–1592.
- Mardi Yanti, L., Ulfie Mahardita, M., Hidayati, L., & Warajati, S. (2023). *Hubungan Tingkat Pendidikan, Pengetahuan Tentang Anemia, Dukungan Keluarga dengan Kepatuhan Ibu Hamil Minum TTD*. In Prosiding University Research Colloquium, 974–982.
- Mardiah, Ginting, S., Damanik, L., Sembiring, A., Imarina, & Rumodang. (2021). *Hubungan karakteristik ibu dengan kejadian anemia pada ibu hamil di wilayah kerja puskesmas sei bejangkar kabupaten batubara tahun 2020*. Excellent midwifery journal, 4(2), 104–117.
- Mastini, P., Suryadhi, N. T., & Suryani, A. (2015). *Hubungan Tingkat Pengetahuan, Sikap, Beban Kerja Perawat dengan Kelengkapan Dokumentasi Asuhan Keperawatan di IRNA IGD RSUP Sanglah Denpasar*. Public Health and Preventive Medicine Archive, 3(1), 40–43. <https://doi.org/10.15562/phpma.v3i1.85>
- Mohammad Fikry Firdaus, *Construct validity and reliability of the Amsterdam Preoperative Anxiety and Information Scale (APAIS) Indonesian version*, Tesis Universitas Indonesia, November (2014). [Results published in: Perdana A, Firdaus F, Kapuangan C, Khamelia, Uji Valisasi Konstruksi dan Reliabilitas Instrumen The Amsterdam Preoperative Anxiety and Information Scale (APAIS) Versi Indonesia, Anesthesia & Critical Care 2015; 33(1): 279-286.]
- Nelly Moerman, Frits S.A.M. van Dam, Martin J. Muller, Hans J. Oosting, The Amsterdam Preoperative Anxiety and Information Scale (APAIS), Anesthesia & Analgesia 1996; 82: 445-451
- Nopriani, Y., & Utami, S. (2023). *Pengaruh Pemberian Terapi Zikir terhadap Tingkat Kecemasan pada Pasien Pre Operasi Sectio Caesaria*. Jurnal Kesmas Asclepius, 5(2), 67–77. <https://doi.org/10.31539/jka.v5i2.5894>
- Notoatmodjo, S. (2019). *Ilmu perilaku kesahatan*. Rineka Cipta.

- Puspita, S., & Apriyani, A. (2019). *Perdarahan pada trimester pertama*. Trans Info Media.
- Rahmani, S. L. (2019). *Faktor-faktor resiko kejadian abortus di RS Prikasih Jakarta Selatan* [Skripsi]. Universitas Islam Negri Syarif Hidayatullah.
- Roberts, L. R., Sarpy, N. L., Peters, J., Nick, J. M., & Tamares, S. (2022). Bereavement care immediately after perinatal loss in health care facilities: a scoping review protocol. *JBI Evidence Synthesis*, 20(3), 860–866. <https://doi.org/10.11124/JBIES-21-00053>
- Saifuddin, A. B. (2013). *Ilmu Kebidanan Sarwono Prawirohardjo*. PT Bina Pustaka.
- Salman. (2018). Keutamaan Berdzikir Untuk Mendapatkan Berkah Yang Luar Biasa. *Edukasi Jurnal Pendidikan Agama Dan Keagamaan*, 16(3).
- Saman. (2019). *Islam Untuk Disiplin Ilmu Psikologi*. Departemen Agama RI.
- Satria. (2019). *Peranan Agama dalam Kesehatan Mental*. Haji Masagung.
- Setiadi. (2018). *Konsep dan Penulisan Riset Keperawatan*. Graha Ilmu.
- Smeltzer, S. C., & Bare, B. G. (2002). *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah Brunner & Suddarth*. EGC.
- Stuart, G. W. (2016). *Prinsip dan Praktik: Keperawatan Kesehatan Jiwa Stuart*. Elsevier Ltd.
- Sugiyono. (2020). *Metode Penelitian: Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Alfabeta.
- Suniawati, H. (2019). *Peranan Zikir dalam Terapi Setres di Majelis Dzikirin As-Samawaat Al-Maliki Putri Kembangan Jakarta Barat* [Skripsi]. UIN Jakarta.
- Sutioningsih, Suniawati, & Hamsanikeda. (2019). Faktor-faktor penyebab timbulnya depresi pada pasien abortus. *Jurnal Medika Utama*.
- Suwardi, S., & Mouliza, N. (2019). *Perubahan Fisiologis Pada Proses Kehamilan dan Masalah yang Sering Muncul Pada Kehamilan* (2nd ed., Vol. 3). Health Medika Hutama.
- Tuna, M., Ghazzawi, I., Yesiltas, M., Tuna, A. A., & Arslan, S. (2016). The effects of the perceived external prestige of the organization on employee deviant workplace behavior. *International Journal of Contemporary Hospitality Management*, 28(2), 366–396. <https://doi.org/10.1108/IJCHM-04-2014-0182>
- Videbeck, S. L. (2008). *Buku Ajar Keperawatan Jiwa*. EGC.
- Wahyuni, S. (2021). *Gangguan Kecemasan Pada Pasien Covid 19*. Https://Repositori.Stikesppni.Ac.Id/Bitstream/Handle/123456789/186/BAB%202_201907044.p f?Sequence=6&isAllowed=y

- WHO. (2020). *Pengertian Abortus Di Dunia Dan Di Indonesia*. In Keperawatan.
- WIDOWATI. (2020). *Tindakan Aborsi Dalam Sudut Pandang Hukum Dan Kesehatan Di Indonesia*. *Jurnal YUSTITIABELEN*, 6(2), 16–35. <https://doi.org/10.36563/yustitiabelen.v6i2.243>
- Wijaya, I. W. S., & Martini, I. A. O. (2020). Important Indicators in Increasing Nurse Loyalty in The Covid-19 Pandemic Time. *STRADA Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 9(2), 1763–1770. <https://doi.org/10.30994/sjik.v9i2.531>
- Wiratama, B., Wijaya, A. P., & Dewi, R. H. N. K. S. (2022). The Role of Work Engagement in Determining Job Satisfaction: Examining Work-Family Conflict and Work Stress. *Jurnal Dinamika Manajemen*, 13(2), 294–304. <https://doi.org/10.15294/jdm.v13i2.38043>
- Yanti, L. (2018). Faktor determinan kejadian abortus pada ibu hamil: case control study. *MEDISAINS*, 16(2), 95–100. <https://doi.org/10.30595/medisains.v16i2.3002>