

HUBUNGAN KADAR HEMOGLOBIN, PARITAS, TINGKAT PENDIDIKAN DAN KEPATUHAN KUNJUNGAN ANC DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSIA PADA IBU HAMIL DI UPT. PUSKESMAS PASAR SABTU KABUPATEN HULU SUNGAI UTARA TAHUN 2021

Gusti Sri Rahayu¹, Ridha Hayati², Meilya Farika Indah³

Kesehatan Masyarakat, 13201, fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, NPM19070514

Kesehatan Masyarakat, 13201, fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, NIDN1124028301

Kesehatan Masyarakat, 13201, fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, NIDN1124057901

E-mail : gustiayu11@gmail.com

ABSTRAK

Preeklampsia dan eklampsia merupakan masalah kesehatan yang memerlukan perhatian khusus karena merupakan penyebab kematian ibu hamil dan perinatal yang tinggi terutama di Negara berkembang. Menurut data ASEAN Statistical Report Millennium Development Goals pada tahun 2017, Indonesia menduduki peringkat ke dua Angka Kematian Ibu (AKI) tertinggi di ASEAN. Beberapa faktor penyebab preeklampsia antara lain kadar haemoglobin, paritas, tingkat pendidikan dan kepatuhan kunjungan ANC. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui hubungan antara kadar haemoglobin, paritas, tingkat pendidikan dan kepatuhan kunjungan ANC dengan kejadian preeklampsia pada ibu hamil. Desain penelitian ini adalah Case control. Pengambilan sampel menggunakan teknik purposive sampling. Untuk kasus 21 responden dan control 21 responden (1:1). Hasil analisis bivariat menunjukkan : 1). Ada hubungan antara kadar hemoglobin dengan kejadian preeklampsia (Asymp. Sig 0,04 < 0.05) Nilai OR=8,987 menunjukkan ibu hamil dengan kadar haemoglobin berisiko memiliki risiko 8,9 kali lebih besar terjadi preeklampsia. 2). Ada hubungan antara paritas dengan kejadian preeklampsia (Asymp. Sig 0,04 < 0.05) nilai OR = 0,222 menunjukkan ibu hamil dengan paritas berisiko 0,2 kali lipat berpotensi mengalami preeklampsia. 3). Tidak ada hubungan antara tingkat pendidikan dengan kejadian preeklampsia (Mann Whitney Test 0,557 > 0,005) dan 4). Tidak ada hubungan kepatuhan kunjungan ANC dengan kejadian preeklampsia (nilai Fisher Exact 1,000 > 0.05). Berdasarkan hal tersebut disarankan Bidan dapat bekerjasama dengan kader dalam pemberian pendidikan kesehatan khususnya tentang preeklampsia, meliputi tanda, gejala, dan faktor risiko terjadinya preeklampsia.

Daftar Pustaka

Alibasa, S. dkk., 2021. *Kejadian Preeklampsia Pada Ibu Hamil Terkait Dengan Distensi Rahim Dan Riwayat Penyakit. Wellness And Healthy Magazine.* [Online]. Volume 3, Nomor 1, Februari 2021, p. 81 – 89.

<https://wellness.journalpress.id/wellness/article/view/3113> [Diakses 28 Oktober 2021]

Aprilia, Ni Putu Dian, 2019. *Hubungan Anemia pada Kehamilan dengan Tingkat Asfiksia Neonatorum pada Ibu Bersalin di RSUD Wangaya Tahun 2019.* Diploma thesis, Jurusan Keperawatan. Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.

- Arisman, M. B., 2010. *Buku Ajar Ilmu Gizi Dalam Daur Kehidupan*. Edisi-2. Jakarta: EGC.
- Bakta, I.M., & Dkk. (2009). *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam* Jilid II Edisi V. Jakarta: Internal Publishing.
- Bothamley, &Maureen., 2013. *Patofisiologi Dalam Kebidanan*. Jakarta: EGC.
- Cunningham et al., 2010. *Obstetri Wiliam*. Buku Kedokteran. Jakarta : EGC.
- Dinas Kesehatan Kabupaten Hulu Sungai Utara, 2020. *Laporan Tahunan 2020*. Kabupaten Hulu Sungai Utara.
- Dinas Kesehatan Provinsi Kalimantan Selatan Tahun, 2020. *Profil Kesehatan Provinsi Kalimantan Selatan*.
- Erna Handayani, et al. (2019) *Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Kejadian Preeklampsia Di RSUD Wates Kabupaten Kulonprogo Tahun 2019*. skripsi thesis, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Frederica Tyas Dwi Pradipta, and Munica Rita Hernayanti,, and Mina Yumei, (2019). *Hubungan Anemia Dalam Kehamilan Dengan Kejadian Preeklampsia Ibu Bersalin Di RSUD Kota Yogyakarta Tahun 2017 – 2018*. skripsi thesis. Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. <http://eprints.poltekkesjogja.ac.id/2246/> [Diakses 19 November 2021]
- Friedman, 2005. *Keperawatan Keluarga*. Jakarta. EGC.
- Hasbullah. 2001. *Dasar-Dasar Ilmu Pendidikan*. Jakarta : PT. Rajagrafindo Persada
- Hipni, 2019. *Hubungan Paritas dengan Pendidikan Ibu Terhadap Kejadian Preeklampsia di RSUD Idaman Banjarbaru*. Skripsi Sarjana. Fakultas Kesehatan Masyarakat. Universitas PGRI Adi Buana Surabaya, Surabaya.
- Irianto, Koes. (2014). *Gizi Seimbang dalam Kesehatan Reproduksi*. Bandung : Alfabeta.
- Langelo, Wahyuni, dkk. 2012. *Faktor Risiko Kejadian Preeklampsia Di RSKD Ibu dan Anak Siti Fatimah Makassar tahun 2011-2012*. [Disertasi Ilmiah]. Makassar: Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin. <http://pasca.unhas.ac.id/jurnal/files/c68ca1a8ffc79c60198732bca55722cf.pdf> [Diakses 30 Oktober 2021]
- Manuaba, I. B. G., & Dkk. (2010). *Ilmu Kebidanan, Penyakit Kandungan, dan KB*. Jakarta: EGC
- Manuaba, I., Manuaba, I. & Manuaba, I. F., 2014. *Ilmu Kebidanan, Penyakit Kandungan, dan KB*. 2 ed. Jakarta: EGC.
- Manuaba, Ida Bagus Gede .2009. *Pengantar Kuliah Obstetri*. Jakarta: EGC.
- Miranda, 2017. *Hubungan Umur Dan Paritas Dengan Kejadian Preeklamsi Pada Ibu Hamil Di Rumah Sakit Umum Daerah Kota Kendari Periode 2017*. Karya Tulis Ilmiah. Jurusan Kebidanan Politeknik Kesehatan, Kendari.
- Mochtar R. 2013. *Sinopsis Obstetri*. Jakarta: EGC
- Muthoharoh, S. dan Virgia, V. 2016. *Studi Korelasi Paritas Dengan Kejadian Pre Eklamsi Pada Ibu Hamil Di Puskesmas Gayaman Kabupaten Mojokerto*. *Jurnal Keperawatan*. [Online] Hal.34-40.

<https://e-journal.lppmdianhusada.ac.id/index.php/jk/article/view/53> [Diakses 3 November 2021]

Osungbade KO, Ige OK. 2011. *Public health perspectives of preeclampsia in developing countries: implication for health system strengthening*. Journal of Pregnancy.[Online] 10:1-6.
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3087154/> [Diakses 3 November 2021]

POGI,2016.*PNPK Diagnosis dan Tatalaksana Preeklampsia*. [Online] p. 1–48.
<https://docplayer.info/33070984-Diagnosis-dan-tata-laksana-pre-eklamsia.html> [Diakses 8 November 2021]

Prasetya,P.A.C., 2018. *Hubungan Anemia Trimester Pertama Dengan Preeklampsia Pada Ibu Hamil Di Puskesmas Sidotopo Wetan Surabaya*. Skripsi. Universitas Airlangga, Surabaya.

Prawirohardjo, 2011.IlmU kandungan Edisi 3. Jakarta: Yayasan Bina Pustaka Sarwono Prawirohardjo.;106-108

Prawirohardjo, Sarwono.2005. Ilmu Kebidanan. Cetakan Keempat. Jakarta: Yayasan Bina Pustaka Sarwono Prawirohardjo.

Peraturan Menteri Kesehatan .2019. Standar Pelayanan Minimal Bidang Kesehatan. Jakarta : Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.

Proverawati. 2011. Anemia dan Anemia Kehamilan. Yogyakarta : Nuha Medika.

Purwanti,dkk., 2021. *Hubungan Riwayat Hipertensi, Kadar Haemoglobin dan Obesitas Dengan Kejadian Preeklampsia pada Ibu Hamil di RSUD Sungai LilinKab. Musi Banyuasin Tahun 2019*.*Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 21(1), Februari 2021,413-420.
<http://ji.unbari.ac.id/index.php/ilmiah/article/viewFile/1341/850>[Diakses 8 November 2021]

Puskesmas Pasar Sabtu, 2020. *Laporan Tahunan 2020*. Kabupaten Hulu Sungai Utara.

Ridho, H.R., 2017. *Hubungan Anemia Dengan Kejadian Preeklampsia di Rumah Sakit Universitas Airlangga Surabaya*.Skripsi. Fakultas Kedokteran. Universitas Airlangga, Surabaya.

Rochmah, Y.F., 2015. *Pengaruh Anemia Kehamilan Terhadap Kejadian Preeklampsia Pada Ibu Bersalin Di Rsud Panembahan Senopati Bantul Tahun 2015*. Skripsi Sarjana. Jurusan Kebidanan. Politeknik Kesehatan Kemenkes, Yogyakarta

Stedman, 2003.Kamus Ringkas Kedokteran Stedman untuk Profesi Kesehatan. Jakarta: EGC;

Sudoyo, Aru. W,dkk. 2009. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid 2 Edisi 5. Jakarta : Internal Publishing

Susiloningtyas I, 2012.Pemberian Zat Besi (Fe) Dalam Kehamilan.*Majalah Ilmiah Sultan Agung*. 50(1):1–27.

Sumitro. 1998. *Pengantar Ilmu Pendidikan*. Yogyakarta:IKIP Yogyakarta.

SRS Litbang, 2018. Laporan Tahunan. Kabupaten Hulu Sungai Utara.

Tarigan, R.A.dkk., 2020. *Hubungan Paritas dengan Kejadian Preeklampsia pada Ibu Hamil di Puskesmas Batu Aji Batam*.*Journal of Health*. [Online] | Vol. 8 | No. 2 hal.105-113.
<https://journal.gunabangsa.ac.id/index.php/joh/article/download/267/163> [Diakses 8 November 2021]

Tutik Ekasari, Mega Silvian Natalia. 2019. Jurnal Ilmu Kesehatan .*PENGARUH PEMERIKSAAN KEHAMILAN SECARA TERATUR TERHADAP KEJADIAN PREEKLAMSI*. [Online] Volume 3, No. 1 Page 24-28.
<http://repository.poltekkes-denpasar.ac.id/4557/2/BAB%20I%20Pendahuluan.pdf> [Diakses 19 November 2021]

UU Nomor.20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional. Jakarta : Kementrian Pendidikan.

Veftisia, vistra.2018. *Hubungan Paritas dan Pendidikan Ibu dengan kejadian preeklamsi di wilayah Kabupaten Semarang*. [Online]. Vol.7.
<https://ejournal.poltektegal.ac.id/index.php/siklus/article/view/830> [Di akses 19 November 2021]

Wiknjosastro.(2010). Buku Acuan Nasional Pelayanan Kesehatan Maternal dan Neonatal. Jakarta: Bina Pustaka