

DAFTAR PUSTAKA

- Aeni, Nurul. 2013. "Faktor Risiko Kematian Ibu." *Kesmas: National Public Health Journal*.
- Anisa, D. N. (2019). Melakukan Pencegahan Pendarahan Postpartum Di Kabupaten Bantul. *Media Ilmu Kesehatan* Vol. 8, No. 1, April 2019
- Almutairi, Wedad M. 2021. "Literature Review: Physiological Management for Preventing Postpartum Hemorrhage." *Healthcare (Switzerland)* 9(6).
- Bazirete, Oliva et al. 2022. "Risk Factors for Postpartum Haemorrhage in the Northern Province of Rwanda: A Case Control Study." *PLoS ONE* 17(2 February): 1–20.
- Board, Auckland District Health. 2019. "Postpartum Haemorrhage (PPH) Prevention and Management." : 1–28.
- Dunkerton, Suzanna E. et al. 2018. "Predicting Postpartum Hemorrhage (PPH) during Cesarean Delivery Using the Leicester PPH Predict Tool: A Retrospective Cohort Study." *American Journal of Perinatology*.
- Erawati, Ambar Dwi, Rinayati, and Sri Wahyuning. 2020. "Midwife Roles to Decline Maternal Mortality Rate." *International Journal of Public Health Science* 9(1): 29–33.
- Hernawati, Sri. 2017. "Metodologi Penelitian Dalam Bidang Kesehatan; Kuantitatif & Kualitatif." *Forum Ilmiah Kesehatan (FORIKES)*.
- Hofmeyr, G. Justus, and Boshi K.F. Mohlala. 2020. "Hypovolaemic Shock." *Best Practice and Research: Clinical Obstetrics and Gynaecology* 15(4): 645–62.
- Hounton, Sennen, and David Newlands. 2012. "Applying the Net-Benefit Framework for Analyzing and Presenting Cost-Effectiveness Analysis of a Maternal and Newborn Health Intervention." *PLoS ONE*.

- IBI. (2016). *Standar Profesi Bidan*. Ikatan Bidan Indonesia. <http://www.ibi.ac.id>. diakses 24 Juli 2022.
- Jessica L. Bienstock, M.D., M.P.H., Ahizechukwu C. Eke, M.D., Ph.D., and Nancy A. Hueppchen, M.D. 2021. "Postpartum Hemorrhage." *Rocky Mountain medical journal* 47(5): 347–49.
- Khan, Khalid S. et al. 2006. "WHO Analysis of Causes of Maternal Death: A Systematic Review." *Lancet*.
- Khosravi, Shahla et al. 2022. "Strategies to Improve the Quality of Midwifery Care and Developing Midwife-Centered Care in Iran: Analyzing the Attitudes of Midwifery Experts." *BMC Pregnancy and Childbirth* 22(1): 1–11. <https://doi.org/10.1186/s12884-022-04379-7>.
- L.T., Nyfløt et al. 2017. "Risk Factors for Severe Postpartum Hemorrhage: A Case-Control Study." *BMC Pregnancy and Childbirth*.
- Lalonde, André. 2012. "Prevention and Treatment of Postpartum Hemorrhage in Low-Resource Settings." *International Journal of Gynecology and Obstetrics*.
- Moulana, Feisal, Abarham Martadiansyah, and Iche Andriani Liberty. 2019. "Risk Factors of Postpartum Hemorrhage in Rsup Dr. Mohammad Hoesin." *Majalah Kedokteran Sriwijaya* 51(2): 63–72.
- Mukami, Victoria, Richard Millham, and Threethambal Puckree. 2016. "Comparison of Frameworks and Models for Analyzing Determinants of Maternal Mortality and Morbidity." In *2016 IST-Africa Conference, IST-Africa 2016*.
- Nove, Andrea et al. 2021. "Potential Impact of Midwives in Preventing and Reducing Maternal and Neonatal Mortality and Stillbirths: A Lives Saved Tool Modelling Study." *The Lancet Global Health* 9(1): e24–32. [http://dx.doi.org/10.1016/S2214-109X\(20\)30397-1](http://dx.doi.org/10.1016/S2214-109X(20)30397-1).

- Nursalam, 2017. "*Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan* (4th ed). Jakarta : Salemba Medika.
- Nsangamay, Tshimanga, and Robert Mash. 2019. "How to Improve the Quality of Care for Women with Postpartum Haemorrhage at Onandjokwe Hospital, Namibia: Quality Improvement Study." *BMC Pregnancy and Childbirth* 19(1): 1–9.
- Prawirohardjo, Sarwono. Ilmu kebidanan sarwono prawirohardjo. *Jakarta: PT. Bina Pustaka Sarwono Prawirohardjo, 2014.*
- Sarah Puspita, Fathiyatur Rohmah. 2020. "Literature Review Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Terjadinya Perdarahan Postpartum Literature Review Faktor-Faktor Yang."
- Simanjuntak, Leo. 2020. "Perdarahan Postpartum (Perdarahan Paskasalin) Jurnal Visi Eksakta (JVIEKS) Vol.1, No.1, Juli 2020, Pp. 1-10." *Jurnal Visi Eksakta* 1(1): 1–10.
- Susiana, Sali. 2019. "Angka Kematian Ibu : Faktor Penyebab Dan Upaya Penanganannya."
- Than, Kyu Kyu et al. 2017. "Prevention of Postpartum Haemorrhage by Community-Based Auxiliary Midwives in Hard-to-Reach Areas of Myanmar: A Qualitative Inquiry into Acceptability and Feasibility of Task Shifting." *BMC Pregnancy and Childbirth* 17(1): 1–10.
- Wall, L. Lewis. 2012. "A Framework for Analyzing the Determinants of Obstetric Fistula Formation." *Studies in Family Planning*.
- Weeks, A. 2015. "The Prevention and Treatment of Postpartum Haemorrhage: What Do We Know, and Where Do We Go to Next?" *BJOG: An International Journal of Obstetrics and Gynaecology*.

LAMPIRAN

MASTER TABEL PENELITIAN

Kelompok Kasus

No	Nama (Inisial)	FAKTOR RISIKO PERDARAHAN PASCASALIN														HPP
		Faktor Eksternal				Faktor Internal										
		Pendidikan	Pekerjaan	Stat Ekonomi	Dukungan keluarga	Umur /Thn	Paritas	Jarak persalinan/ Thn	Over distensi Uterus	Anemi	Pre eklamsi	Persalinan lama	SC	Retensio plasenta	Riwayat Obstetri Buruk	
1	JFM	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	1	1
2	VA	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	1	1
3	YW	1	2	1	2	2	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1
4	TR	1	2	1	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	1	1
5	IM	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	1	1	1
6	YR	2	1	1	2	1	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1
7	MK	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	1	1
8	EM	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	1	2	1	1
9	FO	2	2	2	2	2	1	2	2	1	1	2	1	2	2	1
10	AM	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	1	2	1	1
11	YK	1	1	1	2	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	1
12	SKW	2	1	1	2	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	1
13	A	2	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	1	2	2	1
14	IHP	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2	1	2	1	1
15	BS	1	1	1	2	2	2	1	2	1	1	2	1	2	2	1
16	JKA	1	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	1
17	IYK	1	2	1	2	2	2	2	1	1	2	1	2	2	2	1
18	WOK	2	1	1	1	2	2	2	1	1	2	2	1	2	2	1
19	TWR	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2	1
20	AA	1	2	2	2	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
21	RNN	1	2	2	1	2	1	2	1	2	2	1	1	2	2	1
22	TL	2	1	1	2	2	1	2	1	1	1	2	1	2	2	1
23	SO	2	1	1	2	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	1
24	ES	1	1	1	2	2	1	1	2	1	2	2	2	1	1	1
25	WOD	1	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1
26	K	2	2	2	1	1	2	2	2	1	2	1	2	1	2	1
27	DR	1	2	2	2	2	1	1	2	1	2	2	2	1	2	1
28	RK	2	2	2	2	2	1	1	2	1	2	2	2	1	2	1
29	SM	1	2	1	1	2	2	1	2	1	2	2	1	2	2	1
30	SR	1	1	1	2	1	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1
31	FW	2	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1
32	FM	1	1	1	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	1	1
33	MN	2	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1

34	MYR	2	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	2	1	2	1
35	DK	1	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1
36	HAH	1	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1
37	MK	2	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1
38	DDRK	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1
39	FWR	1	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	1
40	HK	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	1	1
41	SR	1	2	2	2	1	1	2	1	2	2	2	1	2	2	1
	Jumlah	R= 19 TR= 22	R= 7 TR= 34	R= 25 TR= 16	R= 4 TR= 37	R= 9 TR= 32	R= 23 TR= 18	R= 14 TR= 27	R= 4 TR= 37	R= 32 TR= 9	R=6 TR= 35	R= 5 TR= 36	R= 18 TR= 23	R= 19 TR= 22	R= 15 TR= 26	

Kelompok Kontrol

No	Nama (Inisial)	FAKTOR RISIKO PERDARAHAN PASCASALIN														HPP
		Faktor Eksternal				Faktor Internal										
		Pendidikan	Pekerjaan	Status Ekonomi	Dukungan Keluarga	Usia (Tahun)	Paritas	Jarak Persalinan	Overdistensi Uterus	Anemia	Pre Eklamsi	Persalinan Lama	SC	Retensio Plasenta	Riwayat Obstetri Buruk	
1	EOK	1	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2
2	BM	2	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2
3	TEM	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
4	SB	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	1	1	2	1	2
5	MM	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
6	DM	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2
7	NCM	2	1	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2
8	KR	1	1	1	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2
9	YAA	2	1	1	2	2	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2
10	YYB	1	1	1	2	2	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2
11	FSR	1	1	1	2	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	2
12	IYA	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
13	NRS	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2
14	LT	1	2	1	2	2	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2
15	YO	1	1	1	2	2	1	2	2	1	2	1	2	1	1	2
16	DR	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
17	ERA	2	2	2	2	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2
18	AM	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2
19	DSR	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2
20	GYD	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
21	WA	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2
22	FMK	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	1	1	2	2	2
23	IL	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2

24	RPW	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	2	2	1	2
25	NB	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
26	SM	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2
27	MM	2	1	1	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
28	AW	2	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	2	2	2
29	SHF	2	1	1	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
30	AK	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
31	SSS	2	2	1	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2
32	YM	2	1	1	1	2	1	2	1	1	2	2	1	2	2	2
33	SR	2	1	1	2	2	2	2	1	1	2	2	1	2	2	2
34	MDG	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
35	KN	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2
36	YYL	2	1	1	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2
37	KDK	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
38	LK	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
39	LW	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
40	SS	2	1	1	2	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2
41	ISK	2	1	1	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2
	Jumlah	R= 10	R= 27	R= 30	R= 3	R= 11	R= 25	R= 6	R= 6	R= 13	R= 4	R= 6	R= 11	R= 2	R= 6	
		TR= 31	TR= 14	TR= 11	TR= 38	TR= 30	TR= 16	TR= 35	TR= 35	TR= 28	TR= 37	TR= 35	TR= 30	TR= 39	TR= 35	

Hasil Wawancara Dengan Informan

Kode Informan	Masukan
1 (FW)	<p>Selama saya bertugas di RSUD Biak, penyebab PPH bervariasi dan mayoritas adalah retensio plasenta dan anemia. Riwayat obstetri buruk seperti pernah sc, mengalami retensio plasenta, PPH dll pada persalinan lalu menjadi bahan evaluasi untuk kita agar lebih ketat dalam mengawasi pasien.</p> <p>Untuk itu masukan dari saya variabel anemia baiknya dinaikkan skornya 1 tingkat menjadi 2 karena tidak dapat disamakan dengan riwayat obstetri buruk. Dilihat dari kejadiannya saat ini riwayat obstetri buruk belum terjadi sedangkan anemia sudah terjadi sehingga lebih cenderung berpotensi menyebabkan PPH dibandingkan riwayat obstetri buruk.</p>
2 (FY)	<p>Dari pengalaman saya bertugas di RSUD Biak kebanyakan pasien dengan PPH dilatarbelakangi oleh anemia selama hamil dan apabila terjadi retensio plasenta saat bersalin. Riwayat obstetri buruk dapat dijadikan sign bagi penolong persalinan dalam mewaspadai terjadinya PPH.</p> <p>Untuk itu saya sependapat dengan informan 1 yaitu menaikkan skor pada variabel anemia menjadi 2 sehingga dapat dijadikan batasan antara risiko rendah dan risiko tinggi.</p> <p>Sehingga dapat dibuat rekomendasi dalam menolong persalinan yaitu untuk di Rumahsakit, risiko rendah dapat ditolong bidan dan risiko tinggi ditolong bidan dalam pengawasan spesialis obgin atau langsung ditolong oleh spesialis obgin. Untuk bidan di komunitas apabila menemukan pasien yang memiliki risiko, baik rendah maupun tinggi langsung merujuk ke fasilitas kesehatan yang lebih tinggi.</p>

KARTU SKRINING RISIKO PPH

KARTU SKRINING RISIKO PPH			
Nama :			
Umur :			
No. Register :			
Diagnosa :			
No. HP aktif :			
Tanggal masuk Rumah Sakit:			
No	Faktor Risiko	Skor	Hasil Pemeriksaan
1	Riwayat Obstetri Buruk	1	
2	Anemia	2	
3	Retensio Plasenta	3	
Total skor hasil pemeriksaan			
Kriteria risiko hasil pemeriksaan			
Keterangan:			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Risiko rendah memiliki skor < 2 2. Risiko tinggi memiliki skor \geq 2 			
Rekomendasi Penolong Persalinan:			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Risiko rendah: Persalinan ditolong bidan 2. Risiko tinggi: Persalinan ditolong bidan dengan pendampingan Sp.OG atau ditolong Sp.OG 3. Bagi penolong persalinan di komunitas, segera merujuk apabila menemukan pasien memiliki faktor risiko 			



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN MAKASSAR**

Jl. Perintis Kemerdekaan Km.10, Makassar, 90245. Telp : (0411) 585036
Fax : (0411) 586200 (6 Saluran) 584002 Fax : (0411) 585188

LEMBAR PENJELASAN UNTUK RESPONDEN

Assalamu'alaikum Warahmatullahi wabarakatuh

Nama Saya **Yohana Rita Bitbit, Nim : P102202010** adalah Mahasiswa Program Studi S2 Ilmu Kebidanan Universitas Hasanuddin Makassar, sedang melakukan penelitian bermaksud untuk meminta data/informasi kepada Bapak/Ibu terkait dengan penelitian tesis saya dengan judul "**Akurasi Skor Kartu Skrining Faktor Risiko PPH Dalam Mendeteksi Perdarahan Pascasalin**". Segala informasi yang saudara berikan akan digunakan sepenuhnya hanya dalam penelitian ini.

Saya selaku peneliti akan menjaga kerahasiaan identitas dan informasi yang akan diberikan oleh pasien jika bersedia menjadi responden, sehingga saya sangat berharap ibu menjawab pertanyaan dengan jujur tanpa keraguan. Jika ibu ingin jawaban yang diberikan tidak diketahui orang lain, maka wawancara singkat bisa dilakukan secara tertutup.

Bila selama penelitian ini berlangsung atau saat wawancara singkat responden ingin mengundurkan diri karena sesuatu hal (misalnya: sakit atau ada keperluan lain yang mendesak) maka responden dapat mengungkapkan langsung kepada peneliti. Hal-hal yang tidak jelas dapat menghubungi saya (**Yohana Rita Bitbit/081343277200**).

Biak, Oktober 2022

Peneliti

Yohana Rita Bitbit



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN
TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN MAKASSAR**

Jl. Perintis Kemerdekaan Km.10, Makassar, 90245. Telp : (0411) 585036
Fax : (0411) 586200 (6 Saluran) 584002 Fax : (0411) 585188

FORMULIR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :

Tanggal lahir/umur :

Alamat :

No. Hp :

Setelah mendengar/membaca dan mengerti penjelasan tentang maksud dan tujuan penelitian ini, maka saya bersedia untuk berpartisipasi sebagai responden dalam penelitian yang dilakukan oleh saudari **Yohana Rita Bitbit** Mahasiswa Program Studi S2 Ilmu Kebidanan Sekolah Pascasarjana Universitas Hasanuddin Makassar dengan judul "**Akurasi Skor Kartu Skrining Faktor Risiko PPH Dalam Mendeteksi Perdarahan Pascasalin**".

Maka saya setuju untuk diikutsertakan dalam penelitian ini dan bersedia berperan serta dengan mematuhi ketentuan yang berlaku dalam penelitian ini. Apabila dalam penelitian ini, saya merasa dirugikan, saya berhak membatalkan persetujuan ini.

Jika ada yang belum jelas, saudara boleh bertanya pada peneliti. Jika saudara sudah memahami penjelasan ini dan bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini, silahkan saudara menandatangani lembar persetujuan yang akan dilampirkan.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Biak, Oktober 2022
Responden

Penanggung Jawab Penelitian :

Nama : **Yohana Rita Bitbit**

Alamat : Jl. Baru, Rt.001/Rw.005 Kelurahan Samofa, Distrik Samofa,
Kabupaten Biak Numfor, Propinsi Papua.

Penelitian Tahap I

Pengambilan data sekunder untuk pembuatan Kartu Skrining



Tahap *Panel Expert Judgment*

Masukan Ahli untuk perbaikan Kartu Skrining



Penelitian Tahap II

Penanganan Pasien Post SC dengan PPH





Kepala Ruangan dan Wakil Kepala Ruangan



Petugas Ruang Tempat Penelitian

