

DAFTAR PUSTAKA

Al-Rousan, N, dan H Al-Najjar. "The Correlation between the Spread of COVID-19 Infections and Weather Variables in 30 Chinese Provinces and the Impact of Chinese Government Mitigation Plans," t.t., 7.

Amalia, Irma. "Manifestasi Klinis COVID-19 pada Kulit" 47, no. 9 (2020): 4.

Bernheim, Adam, Xueyan Mei, Mingqian Huang, Yang Yang, Zahi A. Fayad, Ning Zhang, Kaiyue Diao, dkk. "Chest CT Findings in Coronavirus Disease-19 (COVID-19): Relationship to Duration of Infection." *Radiology* 295, no. 3 (1 Juni 2020): 200463. <https://doi.org/10.1148/radiol.2020200463>.

Chen, Lian, Qin Li, Danni Zheng, Hai Jiang, Yuan Wei, Li Zou, Ling Feng, dkk. "Clinical Characteristics of Pregnant Women with Covid-19 in Wuhan, China." *New England Journal of Medicine* 382, no. 25 (18 Juni 2020): e100. <https://doi.org/10.1056/NEJMc2009226>.

Di Gennaro, Francesco, Damiano Pizzol, Claudia Marotta, Mario Antunes, Vincenzo Racalbutto, Nicola Veronese, dan Lee Smith. "Coronavirus Diseases (COVID-19) Current Status and Future Perspectives: A Narrative Review." *International Journal of Environmental Research and Public Health* 17, no. 8 (14 April 2020): 2690. <https://doi.org/10.3390/ijerph17082690>.

Durankuş, Ferit, dan Erson Aksu. "Effects of the COVID-19 pandemic on anxiety and depressive symptoms in pregnant women: a preliminary study." *The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine*, 18 Mei 2020, 1–7. <https://doi.org/10.1080/14767058.2020.1763946>.

Fatkhiyah, Natiqotul, dan Yuni Fitriani. "Edukasi Kesehatan mengenai COVID-19 pada Ibu Hamil" 5, no. 01 (2021): 6.

Fitriani, Nur Indah. "TINJAUAN PUSTAKA COVID-19: VIROLOGI, PATOGENESIS, DAN MANIFESTASI KLINIS" 4 (2020): 8.

Larasati, Annisa Lazuardi, Dolih Gozali, dan Chandra Haribowo. “Penggunaan Desinfektan dan Antiseptik Pada Pencegahan Penularan Covid-19 di Masyarakat.” *Majalah Farmasetika* 5, no. 3 (14 Mei 2020). <https://doi.org/10.24198/mfarmasetika.v5i3.27066>.

Levani, Yelvi, Aldo Dwi Prastya, dan Siska Mawaddatunnadila. “Coronavirus Disease 2019 (COVID-19): Patogenesis, Manifestasi Klinis dan Pilihan Terapi” 17, no. 1 (2021): 14.

Marpaung, Richardo, Evelyne Chandra, dan Denny Suwanto. “Hiperkoagulabilitas pada Kehamilan dengan” 47, no. 9 (2020): 5.

“Panduan Klinis Tata Laksana COVID-19 pada Anak,” t.t., 32.

Pascarella, Giuseppe, Alessandro Strumia, Chiara Piliago, Federica Bruno, Romualdo Del Buono, Fabio Costa, Simone Scarlata, dan Felice Eugenio Agrò. “COVID-19 Diagnosis and Management: A Comprehensive Review.” *Journal of Internal Medicine* 288, no. 2 (Agustus 2020): 192–206. <https://doi.org/10.1111/joim.13091>.

Pradana, Anung Ahadi. “PENGARUH KEBIJAKAN SOCIAL DISTANCING PADA WABAH COVID-19 TERHADAP KELOMPOK RENTAN DI INDONESIA,” t.t., 7.

Resmawan, Resmawan, Agusyarif Rezka Nuha, dan Lailany Yahya. “Analisis Dinamik Model Transmisi COVID-19 dengan Melibatkan Intervensi Karantina.” *Jambura Journal of Mathematics* 3, no. 1 (2 Januari 2021): 66–79. <https://doi.org/10.34312/jjom.v3i1.8699>.

Roeroe, Pomantow A L, Bisuk P Sedli, dan Octavianus Umboh. “Faktor Risiko Terjadinya Coronavirus Disease 2019 (Covid-19) pada Penyandang Diabetes Melitus Tipe 2,” t.t., 7.

Satria, Raden Muhammad Ali, Resty Varia Tutupoho, dan Djazuly Chalidyanto. “Analisis Faktor Risiko Kematian dengan Penyakit Komorbid Covid-

19.” *Jurnal Keperawatan Silampari* 4, no. 1 (10 November 2020): 48–55. <https://doi.org/10.31539/jks.v4i1.1587>.

Siagian, Tiodora Hadumaon. “MENCARI KELOMPOK BERISIKO TINGGI TERINFEKSI VIRUS CORONA DENGAN DISCOURSE NETWORK ANALYSIS,” t.t., 9.

Sukmana, Mayusef, dan Falasifah Ani Yuniarti. “The Pathogenesis Characteristics and Symptom of Covid-19 in the Context of Establishing a Nursing Diagnosis” 3, no. 1 (2020): 8.

Wiersinga, W. Joost, Andrew Rhodes, Allen C. Cheng, Sharon J. Peacock, dan Hallie C. Prescott. “Pathophysiology, Transmission, Diagnosis, and Treatment of Coronavirus Disease 2019 (COVID-19): A Review.” *JAMA* 324, no. 8 (25 Agustus 2020): 782. <https://doi.org/10.1001/jama.2020.12839>.

Willim, Herick Alvenus, Amanda Trixie Hardigaloeh, dan Alice Inda Supit. “Koagulopati pada Coronavirus Disease-2019 (COVID-19): Tinjauan pustaka.” *Intisari Sains Medis*, t.t., 8.

———. “Koagulopati pada Coronavirus Disease-2019 (COVID-19): Tinjauan pustaka.” *Intisari Sains Medis*, t.t., 8.

Yuliana, Luluk Windra. “Karakteristik gejala klinis kehamilan dengan Coronavirus disease (COVID-19).” *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada* 12, no. 2 (31 Desember 2020): 726–34. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v12i2.397>.

Amorita, N.A., Santoso, M.N.A., 2021. COVID-19 Positive Neonates from Pregnant Women with COVID-19 in Kasih Ibu Hospital Surakarta 5, 5.

Amorita, N.A., Syahriarti, I., 2021. Karakteristik Ibu Hamil dengan Covid-19 dan Luaran Persalinannya di Rumah Sakit Kasih Ibu Surakarta. *J. Kesehat. Reproduksi* 8, 31. <https://doi.org/10.22146/jkr.63936>

Pierce-Williams, R.A.M., Burd, J., Felder, L., Khoury, R., Bernstein, P.S., Avila, K., Penfield, C.A., Roman, A.S., DeBolt, C.A., Stone, J.L., Bianco, A., Kern-Goldberger, A.R., Hirshberg, A., Srinivas, S.K., Jayakumaran, J.S., Brandt, J.S.,

Anastasio, H., Birsner, M., O'Brien, D.S., Sedev, H.M., Dolin, C.D., Schnettler, W.T., Suhag, A., Ahluwalia, S., Navathe, R.S., Khalifeh, A., Anderson, K., Berghella, V., 2020. Clinical course of severe and critical coronavirus disease 2019 in hospitalized pregnancies: a United States cohort study. *Am. J. Obstet. Gynecol. MFM* 2, 100134. <https://doi.org/10.1016/j.ajogmf.2020.100134>

Putri, U.R.E., Istiningtyas, A., Putri, D.S.R., n.d. GAMBARAN TINGKAT STRES MENGHADAPI PERSALINAN DI MASA PANDEMI COVID-19 DI PMB DYAH SUMARMO BOYOLALI 10.

Rosyada, A.N., Ekacahyaningtyas, M., n.d. GAMBARAN TINGKAT KECEMASAN IBU HAMIL BERESIKO DI MASA PANDEMI COVID-19 12.

Siauta, J.A., Keb, M., n.d. PROGRAM STUDI DIV KEBIDANAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS NASIONAL TAHUN 2020 48.

Suwetty, A.M., Missa, M., Faot, N., Pobas, D., n.d. Cegah Ansietas dengan Hypnobirthing pada ibu Hamil di Masa Pandemic Covid 19 Di Desa Mnelalete Kabupaten TTS 6.

Tang, A., Tong, Z., Wang, H., Dai, Y., Li, K., Liu, J., Wu, W., Yuan, C., Yu, M., Li, P., Yan, J., 2020. Detection of Novel Coronavirus by RT-PCR in Stool Specimen from Asymptomatic Child, China. *Emerg. Infect. Dis.* 26, 1337–1339. <https://doi.org/10.3201/eid2606.200301>

LAMPIRAN

Lampiran 1: Biodata Peneliti

Biodata Peneliti



Nama Lengkap : Sakkti
NIM : C011181315
Tempat, Tanggal Lahir : Tarakan, 7 November 1999
Jenis Kelamin : Laki-laki
Agama : Islam
Nama Orang Tua : Sakirang / Mawati
Alamat Rumah : Jalan aki balak rt 15, gang murai.
Nomor Telepon : 085348878207
Fakultas / Angkatan : Kedokteran / 2018
Email : saktisakti59@gmail.com

Riwayat Pendidikan

No.	Jenjang Pendidikan	Nama Institusi	Bidang Ilmu/Jurusan	Tahun Masuk
1.	Sekolah Dasar	SD Neg. 029 Tarakan	-	2006 - 2012
2.	Sekolah Menengah Pertama	SMP Neg. 2 Tarakan	-	2012 - 2015
3.	Sekolah Menengah Atas	SMA Neg. 3 Tarakan	IPA	2015 - 2018
4.	Universitas	Universitas Hasanuddin	Fakultas Kedokteran, Pendidikan Dokter Umum	2018 - Sekarang

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Makassar, 15 Desember 2021

Sakkti

Lampiran 2 : Lembar Penjelasan Penelitian

Saya Sakkti (C011181315) adalah mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin Makassar yang sedang melakukan penelitian yang berjudul **“karakteristik ibu hamil dengan covid-19 di rumah sakit Wahidin sudirohusodo periode tahun 2020”**. Penelitian ini dilakukan sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan tugas akhir skripsi saya.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui karakteristik ibu hamil dengan covid-19 di rumah sakit Wahidin sudirohusodo periode tahun 2020.

Demikian penjelasan ini saya sampaikan. Atas bantuan partisipasi dan kesediaan saudara/saudari, saya ucapkan terimakasih.

Makassar, 2021

Peneliti

Sakkti

Lampiran 3 : Surat Permohonan Izin Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN

Jl. Perintis Kemerdekaan Km 10 Tamalatea, Makassar 90243. Telp. (0411) 587436. Fax. (0411) 586297

Nomor : 11973/UN4.6.8/PT.01.04/2021
Lamp : ---
Hal : Permohonan Izin Penelitian

10 Juni 2021

Kepada Yth. :
Direktur RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo
Di-
Makassar

Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :

N a m a : Sakkti
N i m : C011181315

bermaksud melakukan penelitian di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo dengan judul penelitian "Karakteristik Ibu Hamil Dengan Covid-19 Di Rumah Sakit Wahidin Sudirohusodo Periode Tahun 2020"

Sehubungan hal tersebut kiranya yang bersangkutan dapat diberi izin untuk melakukan Penelitian dalam rangka penyelesaian studinya.

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Tembusan Yth :
1. Arsp



Lampiran 4 : Surat Rekomendasi Persetujuan Etik




REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 473/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2021

Tanggal: 23 Juli 2021

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan Dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No Protokol	UH21070468	No Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Sakkti	Sponsor	
Judul Peneliti	KARAKTERISTIK IBU HAMIL DENGAN COVID-19 DI RUMAH SAKIT WAHIDIN SUDIROHUSODO PERIODE TAHUN 2020		
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	21 Juli 2021
No Versi PSP		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	RS Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar		
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku 23 Juli 2021 sampai 23 Juli 2022	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)	Tanda tangan 	
Sekretaris Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	Nama dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GK (K)	Tanda tangan 	

Kewajiban Peneliti Utama:

- Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
- Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Laporan SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
- Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
- Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
- Melaporkan penyimpangan dari protokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

Lampiran 5 : Rekapitulasi Data Penelitian

No	Usia ibu	Usia kehamilan	GPA			Komorbid	Luaran		
			Ibu	Persalinan	bayi				
1	22	39	G1	P0	A0	ya	Sembuh	sc	Hidup
2	36	40	G4	P0	A3	tidak	Observasi	ppn	Hidup
3	27	31	G2	P1	A0	ya	Sembuh	-	-
4	25	30	G1	P0	A0	tidak	Observasi	ppn	Meninggal
5	30	38	G2	P1	A0	ya	Observasi	sc	Hidup
6	30	40	G2	P1	A0	tidak	Observasi	ppn	Hidup
7	32	39	G2	P1	A0	tidak	Observasi	sc	Hidup
8	29	39	G2	P1	A0	tidak	Observasi	sc	Hidup
9	29	39	G1	P0	A0	tidak	Observasi	sc	Hidup
10	40	40	G5	P4	A0	tidak	Observasi	sc	Hidup
11	42	12	-	-	-	tidak	Observasi	Abortus	Meninggal
12	30	39	G3	P1	A1	ya	Observasi	sc	Meninggal
13	22	35	G1	P0	A0	ya	Observasi	sc	Hidup
14	30	40	G3	P1	A1	tidak	Observasi	sc	Hidup
15	27	40	G2	P1	A0	tidak	Observasi	ppn	Meninggal
16	26	39	G1	P0	A0	ya	Observasi	sc	Hidup
17	38	33	G4	P3	A0	ya	Observasi	ppn	Hidup
18	27	38	G2	P1	A0	tidak	Observasi	sc	Hidup
19	30	40	G2	P1	A0	ya	Observasi	sc	Hidup
20	40	40	G5	P4	A0	tidak	Observasi	sc	Hidup
21	36	40	G4	P3	A0	tidak	Observasi	sc	Hidup
22	35	40	G4	P2	A1	ya	Observasi	sc	Hidup
23	24	40	G1	P0	A0	tidak	Observasi	ppn	Hidup

24	26	40	G1	P0	A0	ya	Observasi	ppn	Meninggal
25	29	40	G1	P0	A0	tidak	Observasi	sc	Hidup
26	30	37	G1	P0	A0	tidak	Observasi	sc	Hidup
27	28	37	G1	P0	A0	ya	Observasi	ppn	Hidup
28	22	40	G1	P0	A0	tidak	Observasi	ppn	Hidup
29	23	40	G1	P0	A0	ya	Observasi	ppn	Hidup
30	37	40	G3	P2	A0	tidak	Observasi	ppn	Hidup
31	32	40	G2	P1	A0	ya	Observasi	sc	Hidup
32	34	-	G2	P1	A0	tidak	Membaik	Abortus	Meninggal
33	26	33	G2	P1	A0	tidak	Membaik	sc	Hidup
34	30	40	G2	P1	A0	ya	Membaik	konservatif	konservatif
35	29	39	G4	P3	A0	tidak	Membaik	sc	Hidup
36	39	33	G4	P2	A1	tidak	Membaik	sc	Hidup
37	39	32	G4	P2	A1	ya	Membaik	sc	Hidup
38	26	23	G4	P1	A1	ya	Membaik	konservatif	konservatif
39	41	30	G4	P2	A1	tidak	Membaik	sc	Hidup
40	39	39	G2	P0	A1	ya	Membaik	sc	Hidup
40	40	15	G7	P5	A1	tidak	Membaik	Abortus	Meninggal
29	29	38	G1	P0	A0	tidak	Membaik	sc	Hidup
41	41	37	G7	P5	A1	tidak	Membaik	ppn	Hidup
42	42	40	G1	P0	A0	tidak	Belum sembuh	sc	Hidup
43	43	38	G4	P3	A0	tidak	Membaik	sc	Hidup
44	44	38	G2	P1	A0	tidak	Belum sembuh	sc	Hidup
45	45	36	G1	P0	A0	tidak	Membaik	ppn	Hidup
46	46	38	G2	P1	A0	tidak	Membaik	ppn	Hidup
47	47	39	G1	P0	A0	tidak	Membaik	ppn	Hidup

50	20	37	G1	P0	A0	tidak	Observasi	sc	Hidup
51	21	39	G1	P0	A0	ya	Meninggal	ppn	Hidup
52	24	38	G1	P0	A0	tidak	Observasi	ppn	Hidup
53	29	35	G2	P1	A0	tidak	Membaik	sc	Hidup
54	29	37	G1	P0	A0	ya	Membaik	sc	Hidup
55	23	40	G1	P0	A0	ya	Membaik	sc	Hidup
56	39	30	G4	P3	A0	tidak	Membaik	konser vatif	konserv atif
57	31	35	G2	P1	A0	tidak	Observasi	konser vatif	konserv atif
58	29	33	G1	P0	A0	tidak	Meninggal	konser vatif	konserv atif
59	29	36	G2	P1	A0	ya	Membaik	konser vatif	konserv atif
60	29	38	G2	P1	A0	tidak	Sembuh	ppn	Hidup
61	32	41	G1	P0	A0	tidak	Observasi	sc	Hidup
62	33	37	G2	P1	A0	tidak	Sembuh	sc	Hidup
63	40	35	G3	P1	A1	ya	Sembuh	ppn	Hidup
64	36	28	G2	P1	A0	tidak	Sembuh	ppn	Mening gal
65	27	38	G1	P0	A0	tidak	Meninggal	sc	Hidup
66	37	35	G2	P1	A0	ya	Sembuh	sc	Hidup
67	22	34	G1	P0	A0	tidak	Sembuh	ppn	Hidup
68	36	32	G3	P2	A0	tidak	Sembuh	sc	Hidup
69	35	36	G2	P1	A0	tidak	Meninggal	sc	Mening gal
70	31	34	G1	P0	A0	tidak	Observasi	ppn	Hidup
71	31	37	G2	P1	A0	tidak	Sembuh	sc	Hidup
72	32	36	G1	P0	A0	tidak	Sembuh	sc	Hidup
73	30	27	G3	P2	A0	tidak	Sembuh	sc	Mening gal
74	36	32	G4	P1	A1	ya	Sembuh	sc	Mening gal
75	36	39	G5	P3	A1	tidak	Sembuh	sc	Hidup

76	33	38	G3	P1	A 1	ya	Observasi	sc	Hidup
77	30	22	G3	P1	A 1	ya	Meninggal	ppn	Meninggal
78	29	43	G4	P2	A 1	ya	Observasi	ppn	Hidup
79	29	34	G3	P2	A 0	tidak	Observasi	ppn	Hidup
80	44	40	G6	P5	A 0	ya	Observasi	ppn	Hidup