

## DAFTAR PUSTAKA

- Abudi, R., Mokodompis, Y., & Magulili, A. N. (2020). Stigma Terhadap Orang Positif Covid-19. *Jambura Journal of Health Sciences and Research*, 2(2), 77–84. <https://doi.org/10.35971/jjhsr.v2i2.6012>
- Cai, H. (2020). Sex difference and smoking predisposition in patients with COVID-19. *The Lancet Respiratory Medicine*, 8(4), e20. [https://doi.org/10.1016/S2213-2600\(20\)30117-X](https://doi.org/10.1016/S2213-2600(20)30117-X)
- Cen, Y., Chen, X., Shen, Y., Zhang, X. H., Lei, Y., Xu, C., Jiang, W. R., Xu, H. T., Chen, Y., Zhu, J., Zhang, L. L., & Liu, Y. H. (2020). Risk factors for disease progression in patients with mild to moderate coronavirus disease 2019—a multi-centre observational study. *Clinical Microbiology and Infection*, 26(9), 1242–1247. <https://doi.org/10.1016/j.cmi.2020.05.041>
- Dhochak, N., Singhal, T., Kabra, S. K., & Lodha, R. (2020). Pathophysiology of COVID-19: Why Children Fare Better than Adults? *Indian Journal of Pediatrics*, 87(7), 537–546. <https://doi.org/10.1007/s12098-020-03322-y>
- Fang, L., Karakiulakis, G., & Roth, M. (2020). Are patients with hypertension and diabetes mellitus at increased risk for COVID-19 infection? *The Lancet Respiratory Medicine*, 8(4), e21. [https://doi.org/10.1016/S2213-2600\(20\)30116-8](https://doi.org/10.1016/S2213-2600(20)30116-8)
- Hafiz, M., Icksan, A. G., Harlivasari, A. D., Aulia, R., Susanti, F., & Eldinia, L. (2020). Clinical, radiological features and outcome of COVID-19 patients in a secondary Hospital in Jakarta, Indonesia. *Journal of Infection in Developing Countries*, 14(7), 750–757. <https://doi.org/10.3855/jidc.12911>
- Hidayani, W. R. (2020). Faktor Faktor Risiko Yang Berhubungan Dengan COVID 19 : Literature Review. *Jurnal Untuk Masyarakat Sehat (JUKMAS)*, 4(2), 120–134. <https://doi.org/10.52643/jukmas.v4i2.1015>

- Huang, C., Wang, Y., Li, X., Ren, L., Zhao, J., Hu, Y., Zhang, L., Fan, G., Xu, J., Gu, X., Cheng, Z., Yu, T., Xia, J., Wei, Y., Wu, W., Xie, X., Yin, W., Li, H., Liu, M., ... Cao, B. (2020). Clinical features of patients infected with 2019 novel coronavirus in Wuhan, China. *The Lancet*, 395(10223), 497–506. [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(20\)30183-5](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(20)30183-5)
- Jain, V., & Yuan, J. M. (2020). Predictive symptoms and comorbidities for severe COVID-19 and intensive care unit admission: a systematic review and meta-analysis. *International Journal of Public Health*, 65(5), 533–546. <https://doi.org/10.1007/s00038-020-01390-7>
- Kampf, G., Todt, D., Pfaender, S., & Steinmann, E. (2020). Persistence of coronaviruses on inanimate surfaces and their inactivation with biocidal agents. *Journal of Hospital Infection*, 104(3), 246–251. <https://doi.org/10.1016/j.jhin.2020.01.022>
- kemenkes RI. (2020). Pedoman dan Pencegahan Coronavirus (COVID- 19). *Math Didactic: Jurnal Pendidikan Matematika*, 4, 1–214. <https://doi.org/10.33654/math.v4i0.299>
- Kemenkes RI PHEOC. (2020). COVID 19. <https://Infeksiemerging.Kemkes.Go.Id>. <https://infeksiemerging.kemkes.go.id/dashboard/covid-19>
- Li, G., Fan, Y., Lai, Y., Han, T., Li, Z., Zhou, P., Pan, P., Wang, W., Hu, D., Liu, X., Zhang, Q., & Wu, J. (2020). Coronavirus infections and immune responses. *Journal of Medical Virology*, 92(4), 424–432. <https://doi.org/10.1002/jmv.25685>
- Patients, L., Taylor, D., Lindsay, A. C., & Halcox, J. P. (2020). c o r r e s p o n d e n c e Niacin Compared with Ezetimibe. *The New England Journal of Medicine*, 0–3.
- Pourbagheri-Sigaroodi, A., Bashash, D., Fateh, F., & Abolghasemi, H. (2020). Laboratory findings in COVID-19 diagnosis and prognosis. *Clinica Chimica Acta*, 510(June), 475–482. <https://doi.org/10.1016/j.cca.2020.08.019>
- Rothan, H. A., & Byrareddy, S. N. (2020). The epidemiology and pathogenesis of coronavirus

- disease (COVID-19) outbreak. *Journal of Autoimmunity*, 109(February), 102433.  
<https://doi.org/10.1016/j.jaut.2020.102433>
- Shahid, Z., Kalayanamitra, R., McClafferty, B., Kepko, D., Ramgobin, D., Patel, R., Aggarwal, C. S., Vunnam, R., Sahu, N., Bhatt, D., Jones, K., Golamari, R., & Jain, R. (2020). COVID-19 and Older Adults: What We Know. *Journal of the American Geriatrics Society*, 68(5), 926–929. <https://doi.org/10.1111/jgs.16472>
- Shereen, M. A., Khan, S., Kazmi, A., Bashir, N., & Siddique, R. (2020). COVID-19 infection: Origin, transmission, and characteristics of human coronaviruses. *Journal of Advanced Research*, 24, 91–98. <https://doi.org/10.1016/j.jare.2020.03.005>
- Shi, Y., Yu, X., Zhao, H., Wang, H., Zhao, R., & Sheng, J. (2020). Host susceptibility to severe COVID-19 and establishment of a host risk score: Findings of 487 cases outside Wuhan. *Critical Care*, 24(1), 2–5. <https://doi.org/10.1186/s13054-020-2833-7>
- Song, C.-Y., Xu, J., He, J.-Q., & Lu, Y.-Q. (2020). *COVID-19 early warning score: a multi-parameter screening tool to identify highly suspected patients*. <https://doi.org/10.1101/2020.03.05.20031906>
- Sukmana, M., & Yuniarti, F. A. (2020). The Pathogenesis Characteristics and Symptom of Covid-19 in the Context of Establishing a Nursing Diagnosis. *Jurnal Kesehatan Pasak Bumi Kalimantan*, 3(1), 21–28.
- Susilo, A., Rumende, C. M., Pitoyo, C. W., Santoso, W. D., Yulianti, M., Herikurniawan, H., Sinto, R., Singh, G., Nainggolan, L., Nelwan, E. J., Chen, L. K., Widhani, A., Wijaya, E., Wicaksana, B., Maksum, M., Annisa, F., Jasirwan, C. O. M., & Yuniastuti, E. (2020). Coronavirus Disease 2019: Tinjauan Literatur Terkini. *Jurnal Penyakit Dalam Indonesia*, 7(1), 45. <https://doi.org/10.7454/jpdi.v7i1.415>

- Taylor, D., Lindsay, A. C., & Halcox, J. P. (2020). c o r r e s p o n d e n c e Aerosol and Surface Stability of SARS-CoV-2 as Compared with SARS-CoV-1. *Nejm*, 0–2.
- WHO. (2020). *WHO Coronavirus Disease (COVID-19) Dashboard*. <https://Covid19.Who.Int/>.  
<https://covid19.who.int/>
- World Health Organization. (2020). Transmisi SARS-CoV-2 : implikasi terhadap kewaspadaan pencegahan infeksi. *Pernyataan Keilmuan*, 1–10. who.int
- Z, W., & JM, M. (2020). Characteristics of and important lessons from the coronavirus disease 2019(COVID-19) outbreak in China. *Jama*, 2019, 10.1001/jama.2020.2648.

## LAMPIRAN

### *Lampiran 1 Biodata Diri Penulis*



Nama Lengkap : Fajar Rifaldi  
Stambuk : C011181374  
Tempat, Tanggal Lahir : Wamena, 8 Februari 1999  
Agama : Islam  
Suku : Buton  
Alamat : Perumahan Cluster Akasia Blok F2 No.16  
Nama Ayah : H. Suardin Mere  
Nama Ibu : Hj. Fatma  
Alamat Orang Tua : Jln. Sulawesi  
Pekerjaan Orang Tua : Ayah (Wiraswasta)  
Ibu (IRT)  
Anak ke : 2 dari 5 Bersaudara  
No.telp : 085242297978  
Email : [fajarrefaldi1mere@gmail.com](mailto:fajarrefaldi1mere@gmail.com)

### Riwayat Pendidikan Formal

Tahun	Institusi Pendidikan	Keterangan
2006-2011	SD Athahiriyah Yapis Wamena	
2011-2014	SMPN 1 Batauga	
2014-2017	SMAN 1 Batauga	IPA
2018-sekarang	Universitas Hasanuddin	Fakultas Kedokteran, Program Studi Sarjana Pendidikan Dokter

### Riwayat Organisasi

<b>NAMA ORGANISASI</b>	<b>JABATAN</b>	<b>TAHUN</b>
PB MEDIK FK UNHAS	Ketua	2020-2021
Himpunan Mahasiswa Islam	Anggota	2018-sekarang

*Lampiran 2 Tabel Data Penelitian*

<b>NO.</b>	<b><u>Jenis Kelamin</u></b>	<b><u>Usia</u></b>	<b><u>Diabetes Militus</u></b>	<b><u>Hipertensi</u></b>	<b><u>Berat Gejala</u></b>
1	laki-laki	55 tahun	DM	hipertensi	sedang
2	perempuan	34 tahun	x	x	tanpa gejala
3	laki-laki	1 tahun	x	x	ringan
4	laki-laki	31 tahun	x	x	ringan
5	perempuan	46 tahun	x	x	tanpa gejala
6	laki-laki	37 tahun	x	x	tanpa gejala
7	perempuan	61 tahun	x	hipertensi	ringan
8	laki-laki	8 tahun	x	x	ringan
9	perempuan	27 tahun	x	x	tanpa gejala
10	perempuan	4 tahun	x	x	tanpa gejala
11	perempuan	25 tahun	x	x	ringan
12	laki-laki	81 tahun	x	hipertensi	tanpa gejala
13	perempuan	41 tahun	x	x	tanpa gejala
14	laki-laki	43 tahun	x	x	tanpa gejala
15	perempuan	40 tahun	x	x	tanpa gejala
16	perempuan	43 tahun	x	x	tanpa gejala
17	perempuan	40 tahun	x	x	sedang
18	laki-laki	27 tahun	x	x	ringan
19	perempuan	46 tahun	x	hipertensi	tanpa gejala
20	perempuan	47 tahun	x	hipertensi	ringan
21	laki-laki	66 tahun	x	hipertensi	sedang
22	laki-laki	44 tahun	x	x	tanpa gejala
23	perempuan	57 tahun	x	x	ringan
24	laki-laki	64 tahun	x	x	sedang
25	laki-laki	82 tahun	x	hipertensi	sedang
26	laki-laki	8 tahun	x	x	ringan
27	laki-laki	36 tahun	x	x	sedang
28	laki-laki	2 tahun	x	x	tanpa gejala
29	perempuan	29 tahun	x	x	ringan
30	laki-laki	34 tahun	x	x	tanpa gejala
31	laki-laki	31 tahun	x	hipertensi	sedang
32	laki-laki	49 tahun	x	hipertensi	ringan
33	perempuan	29 tahun	x	x	tanpa gejala
34	perempuan	33 tahun	x	x	tanpa gejala
35	perempuan	29 tahun	x	x	ringan
36	perempuan	26 tahun	x	x	tanpa gejala
37	perempuan	36 tahun	x	x	tanpa gejala
38	perempuan	25 tahun	x	x	tanpa gejala
39	perempuan	52 tahun	x	x	tanpa gejala

40	perempuan	67 tahun	x	x	tanpa gejala
41	laki-laki	20 tahun	x	x	ringan
42	perempuan	57 tahun	x	hipertensi	sedang
43	laki-laki	59 tahun	x	hipertensi	tanpa gejala
44	laki-laki	23 tahun	x	x	ringan
45	laki-laki	71 tahun	x	x	sedang
46	laki-laki	60 tahun	x	hipertensi	tanpa gejala
47	laki-laki	30 tahun	x	x	ringan
48	laki-laki	45 tahun	x	x	tanpa gejala
49	laki-laki	38 tahun	x	x	ringan
50	laki-laki	38 tahun	x	x	tanpa gejala
51	perempuan	29 tahun	x	x	ringan
52	laki-laki	45 tahun	x	x	tanpa gejala
53	laki-laki	65 tahun	x	hipertensi	berat
54	perempuan	52 tahun	x	hipertensi	berat
55	laki-laki	77 tahun	DM	hipertensi	berat
56	laki-laki	4 tahun	x	x	sedang
57	perempuan	52 tahun	x	x	ringan
58	laki-laki	32 tahun	x	x	tanpa gejala
59	laki-laki	40 tahun	x	x	tanpa gejala
60	perempuan	31 tahun	x	x	tanpa gejala
61	laki-laki	27 tahun	x	x	tanpa gejala
62	laki-laki	31 tahun	x	x	tanpa gejala
63	perempuan	58 tahun	x	x	ringan
64	perempuan	64 tahun	x	hipertensi	ringan
65	perempuan	37 tahun	x	x	tanpa gejala
66	laki-laki	28 tahun	x	x	tanpa gejala
67	laki-laki	46 tahun	x	x	tanpa gejala
68	laki-laki	41 tahun	x	x	ringan
69	laki-laki	32 tahun	x	x	ringan
70	laki-laki	45 tahun	x	x	tanpa gejala
71	perempuan	64 tahun	x	x	sedang
72	perempuan	29 tahun	x	x	sedang
73	laki-laki	32 tahun	x	x	tanpa gejala
74	perempuan	41 tahun	x	x	tanpa gejala
75	perempuan	29 tahun	x	x	tanpa gejala
76	laki-laki	58 tahun	x	x	tanpa gejala
77	laki-laki	66 tahun	x	x	ringan
78	laki-laki	70 tahun	x	x	ringan
79	laki-laki	48 tahun	x	x	sedang
80	laki-laki	62 tahun	x	hipertensi	sedang
81	perempuan	49 tahun	x	x	ringan
82	laki-laki	32 tahun	DM	x	tanpa gejala



83	perempuan	57 tahun	x	hipertensi	sedang
84	laki-laki	31 tahun	x	x	ringan
85	perempuan	43 tahun	x	x	tanpa gejala
86	perempuan	36 tahun	x	x	tanpa gejala
87	perempuan	30 tahun	x	x	ringan
88	laki-laki	42 tahun	x	x	sedang
89	perempuan	59 tahun	x	x	tanpa gejala
90	perempuan	25 tahun	x	x	ringan
91	perempuan	31 tahun	x	x	tanpa gejala
92	perempuan	26 tahun	x	x	sedang
93	perempuan	30 tahun	x	x	tanpa gejala
94	laki-laki	32 tahun	x	x	tanpa gejala
95	laki-laki	1 tahun	x	x	sedang
96	perempuan	35 tahun	x	x	tanpa gejala
97	perempuan	47 tahun	x	x	tanpa gejala
98	perempuan	29 tahun	x	x	tanpa gejala
99	perempuan	76 tahun	x	x	sedang
100	laki-laki	53 tahun	x	x	sedang
101	perempuan	25 tahun	x	x	tanpa gejala
102	perempuan	32 tahun	x	x	sedang
103	perempuan	28 tahun	x	x	tanpa gejala
104	laki-laki	64 tahun	DM	x	sedang
105	perempuan	4 tahun	x	x	tanpa gejala
106	laki-laki	71 tahun	x	x	ringan
107	perempuan	40 tahun	x	x	tanpa gejala
108	perempuan	29 tahun	x	x	tanpa gejala
109	perempuan	61 tahun	DM	x	ringan
110	perempuan	23 tahun	x	x	ringan
111	perempuan	45 tahun	x	x	ringan
112	laki-laki	52 tahun	x	x	sedang
113	laki-laki	52 tahun	x	x	sedang
114	laki-laki	21 tahun	x	x	sedang
115	laki-laki	36 tahun	x	x	tanpa gejala
116	perempuan	23 tahun	x	x	tanpa gejala
117	perempuan	45 tahun	x	x	tanpa gejala
118	perempuan	39 tahun	x	x	tanpa gejala
119	laki-laki	62 tahun	x	hipertensi	ringan
120	laki-laki	40 tahun	x	x	tanpa gejala
121	perempuan	40 tahun	x	x	tanpa gejala
122	perempuan	44 tahun	x	hipertensi	tanpa gejala
123	perempuan	38 tahun	x	x	tanpa gejala
124	laki-laki	34 tahun	x	x	tanpa gejala
125	perempuan	31 tahun	x	x	tanpa gejala

126	perempuan	70 tahun	DM	hipertensi	sedang
127	perempuan	5 tahun	x	x	tanpa gejala
128	perempuan	35 tahun	x	x	tanpa gejala
129	perempuan	60 tahun	DM	hipertensi	sedang
130	laki-laki	29 tahun	x	x	tanpa gejala
131	perempuan	37 tahun	x	x	ringan
132	perempuan	35 tahun	x	x	tanpa gejala
133	perempuan	41 tahun	x	x	tanpa gejala
134	perempuan	23 tahun	x	x	ringan
135	perempuan	27 tahun	x	x	ringan
136	perempuan	50 tahun	x	hipertensi	sedang
137	laki-laki	47 tahun	x	x	berat
138	laki-laki	56 tahun	x	x	ringan
139	perempuan	31 tahun	x	x	tanpa gejala
140	perempuan	28 tahun	x	x	tanpa gejala
141	laki-laki	73 tahun	x	x	berat
142	laki-laki	69 tahun	DM	hipertensi	berat
143	laki-laki	49 tahun	DM	hipertensi	sedang
144	perempuan	60 tahun	x	hipertensi	sedang
145	laki-laki	80 tahun	x	x	sedang
146	perempuan	32 tahun	x	x	sedang
147	perempuan	32 tahun	x	x	tanpa gejala
148	perempuan	42 tahun	DM	x	ringan
149	laki-laki	22 tahun	x	x	tanpa gejala
150	laki-laki	42 tahun	x	x	tanpa gejala
151	laki-laki	63 tahun	x	hipertensi	ringan
152	laki-laki	60 tahun	DM	hipertensi	berat
153	perempuan	42 tahun	x	x	tanpa gejala
154	laki-laki	73 tahun	x	hipertensi	tanpa gejala
155	laki-laki	48 tahun	DM	hipertensi	sedang
156	perempuan	30 tahun	x	x	ringan
157	perempuan	60 tahun	x	x	ringan
158	perempuan	49 tahun	x	x	tanpa gejala
159	perempuan	63 tahun	x	x	tanpa gejala
160	laki-laki	45 tahun	x	hipertensi	sedang
161	perempuan	29 tahun	x	x	tanpa gejala
162	perempuan	30 tahun	x	x	tanpa gejala
163	laki-laki	49 tahun	x	x	ringan
164	perempuan	75 tahun	x	hipertensi	tanpa gejala
165	perempuan	24 tahun	x	x	ringan
166	perempuan	24 tahun	x	x	tanpa gejala
167	laki-laki	34 tahun	x	x	ringan
168	laki-laki	29 tahun	x	x	tanpa gejala

169	perempuan	58 tahun	DM	x	sedang
170	laki-laki	45 tahun	x	x	sedang
171	laki-laki	53 tahun	x	hipertensi	berat
172	laki-laki	74 tahun	x	hipertensi	sedang
173	laki-laki	85 tahun	x	hipertensi	ringan
174	perempuan	22 tahun	x	x	ringan
175	laki-laki	35 tahun	x	hipertensi	ringan
176	laki-laki	31 tahun	x	x	tanpa gejala
177	perempuan	52 tahun	DM	hipertensi	ringan
178	perempuan	46 tahun	DM	hipertensi	ringan
179	perempuan	49 tahun	x	hipertensi	ringan
180	perempuan	28 tahun	x	x	tanpa gejala
181	perempuan	52 tahun	x	x	tanpa gejala
182	laki-laki	62 tahun	DM	hipertensi	ringan
183	perempuan	31 tahun	x	x	tanpa gejala
184	perempuan	50 tahun	x	x	tanpa gejala
185	perempuan	35 tahun	x	x	tanpa gejala
186	laki-laki	39 tahun	x	x	ringan
187	perempuan	54 tahun	DM	x	tanpa gejala
188	laki-laki	30 tahun	x	x	tanpa gejala
189	perempuan	39 tahun	x	x	ringan
190	laki-laki	62 tahun	x	hipertensi	sedang
191	laki-laki	27 tahun	x	hipertensi	ringan
192	perempuan	40 tahun	x	x	tanpa gejala
193	perempuan	63 tahun	x	x	ringan
194	laki-laki	50 tahun	x	x	sedang
195	perempuan	41 tahun	x	x	tanpa gejala
196	laki-laki	33 tahun	x	x	tanpa gejala
197	laki-laki	54 tahun	x	x	tanpa gejala
198	perempuan	62 tahun	x	x	ringan
199	perempuan	36 tahun	x	x	ringan
200	laki-laki	55 tahun	DM	x	sedang
201	laki-laki	4 tahun	x	x	ringan
202	laki-laki	21 tahun	x	x	tanpa gejala
203	laki-laki	18 tahun	x	x	tanpa gejala
204	perempuan	37 tahun	x	x	tanpa gejala
205	perempuan	49 tahun	x	x	ringan
206	laki-laki	41 tahun	x	x	tanpa gejala
207	laki-laki	31 tahun	x	x	tanpa gejala
208	laki-laki	34 tahun	x	x	tanpa gejala
209	perempuan	31 tahun	x	x	tanpa gejala
210	perempuan	33 tahun	x	x	tanpa gejala
211	perempuan	41 tahun	x	x	tanpa gejala

212	laki-laki	33 tahun	x	x	tanpa gejala
213	laki-laki	34 tahun	x	x	tanpa gejala
214	laki-laki	63 tahun	x	hipertensi	tanpa gejala
215	laki-laki	31 tahun	x	x	tanpa gejala
216	perempuan	54 tahun	x	x	ringan
217	perempuan	25 tahun	x	x	tanpa gejala
218	laki-laki	47 tahun	x	x	tanpa gejala
219	perempuan	40 tahun	x	x	tanpa gejala
220	perempuan	31 tahun	x	x	tanpa gejala
221	perempuan	32 tahun	x	x	tanpa gejala
222	laki-laki	58 tahun	x	x	tanpa gejala
223	perempuan	34 tahun	x	x	ringan
224	perempuan	12 tahun	x	x	tanpa gejala
225	laki-laki	39 tahun	x	x	ringan
226	laki-laki	38 tahun	x	x	tanpa gejala
227	laki-laki	47 tahun	x	x	tanpa gejala
228	perempuan	27 tahun	x	x	tanpa gejala
229	perempuan	61 tahun	DM	x	sedang
230	laki-laki	86 tahun	x	hipertensi	sedang
231	laki-laki	59 tahun	x	x	sedang
232	laki-laki	39 tahun	x	x	ringan
233	laki-laki	55 tahun	x	x	ringan
234	perempuan	34 tahun	x	x	tanpa gejala
235	perempuan	61 tahun	x	x	ringan
236	laki-laki	42 tahun	x	x	ringan
237	perempuan	69 tahun	x	hipertensi	ringan
238	laki-laki	36 tahun	x	x	tanpa gejala
239	perempuan	59 tahun	x	x	tanpa gejala
240	perempuan	43 tahun	x	x	tanpa gejala
241	laki-laki	27 tahun	x	x	tanpa gejala
242	perempuan	25 tahun	x	x	tanpa gejala
243	laki-laki	26 tahun	x	x	tanpa gejala
244	perempuan	31 tahun	x	x	tanpa gejala
245	laki-laki	30 tahun	x	x	tanpa gejala
246	perempuan	27 tahun	x	x	tanpa gejala
247	perempuan	31 tahun	DM	x	tanpa gejala
248	laki-laki	53 tahun	DM	x	sedang
249	perempuan	30 tahun	x	x	tanpa gejala
250	laki-laki	28 tahun	x	x	tanpa gejala
251	laki-laki	30 tahun	x	x	sedang
252	laki-laki	32 tahun	x	x	tanpa gejala
253	perempuan	28 tahun	x	x	tanpa gejala
254	perempuan	43 tahun	x	x	tanpa gejala

255	perempuan	25 tahun	x	x	tanpa gejala
256	laki-laki	66 tahun	x	x	sedang
257	laki-laki	69 tahun	x	x	berat
258	perempuan	19 tahun	x	x	tanpa gejala
259	laki-laki	63 tahun	x	x	berat
260	laki-laki	58 tahun	x	x	ringan
261	laki-laki	48 tahun	x	x	ringan
262	perempuan	31 tahun	x	x	ringan
263	perempuan	26 tahun	x	x	ringan
264	perempuan	62 tahun	x	x	tanpa gejala
265	perempuan	27 tahun	x	x	tanpa gejala
266	laki-laki	20 tahun	x	x	tanpa gejala
267	perempuan	19 tahun	x	x	tanpa gejala
268	perempuan	37 tahun	x	x	tanpa gejala
269	perempuan	26 tahun	x	x	tanpa gejala
270	perempuan	54 tahun	x	x	sedang
271	laki-laki	45 tahun	x	x	ringan
272	perempuan	28 tahun	x	x	tanpa gejala
273	perempuan	37 tahun	x	x	sedang
274	perempuan	31 tahun	x	x	tanpa gejala
275	perempuan	54 tahun	x	x	sedang
276	laki-laki	28 tahun	x	x	tanpa gejala
277	perempuan	60 tahun	x	hipertensi	ringan
278	laki-laki	23 tahun	x	x	ringan
279	laki-laki	74 tahun	DM	hipertensi	ringan
280	perempuan	39 tahun	x	x	ringan
281	perempuan	37 tahun	x	x	ringan
282	laki-laki	58 tahun	DM	hipertensi	sedang
283	perempuan	57 tahun	x	x	sedang

### Lampiran 3 Rekomendasi Persetujuan Etik



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN  
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN  
RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR  
Sekretariat : Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu  
JL.PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.



Contact Person: dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,PhD, SpCk TELP. 081241850858, 0411 5780103, Fax : 0411-581431

#### REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 222/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2021

Tanggal: 5 April 2021

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

No Protokol	UH21030195		No Sponsor	
Peneliti Utama	Fajar Rifaldi		Sponsor	
Judul Peneliti	Karakteristik Penderita COVID-19 di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar Periode April-Juni 2020			
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	31 Maret 2021	
No Versi PSP		Tanggal Versi		
Tempat Penelitian	RS Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted	Masa Berlaku	Frekuensi review lanjutan	
	<input type="checkbox"/> Expedited	5 April 2021 sampai 5 April 2022		
	<input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal			
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 prokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

*Lampiran 4 Surat Izin Penelitian*



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KESEHATAN**  
RUMAH SAKIT ULMUM PUSAT DR. WAHIDIN SUDIROHUSODO  
Jalan Perintis Kemerdekaan Km. 11 Tamalanrea, Makassar, Kode Pos 90245  
Telp. (0411) 584675 – 581818 (*Hunting*), Fax. (0411) 587676  
Laman : [www.rsupwahidin.com](http://www.rsupwahidin.com) Surat Elektronik : [tu@rsupwahidin.com](mailto:tu@rsupwahidin.com)



Nomor : LB.02.01/2.2.2/7247/2021  
Hal : Izin Penelitian

29 April 2021

Yth. Kepala Instalasi Rekam Medik

Dengan ini kami hadapkan peneliti :

Nama : Fajar Rifaldi  
NIM : C011181374  
Prog. Studi : Sarjana Kedokteran  
Institusi : Fakultas Kedokteran Univ. Hasanuddin Makassar  
No. HP : 0822-1036-3797

Yang bersangkutan akan melakukan penelitian dengan judul “Karakteristik Penderita COVID-19 di RSUP Dr.Wahidin Sudirohusodo Makassar Periode April-Juni 2020”, sesuai surat dari Ketua Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran UNHAS dengan Nomor 6671/UN4.6.8/PT.01.04/2021, tertanggal 31 Maret 2021. Penelitian ini berlangsung sejak tanggal 29 April s.d 29 Juni 2021, dengan catatan selama penelitian berlangsung peneliti:

1. Wajib memakai ID Card selama melakukan penelitian
2. Wajib mematuhi peraturan dan tata tertib yang berlaku
3. Tidak mengganggu proses pelayanan terhadap pasien
4. Tidak diperkenankan membawa status pasien keluar dari Ruang Rekam Medik
5. Tidak diperbolehkan mengambil gambar pasien dan identitas pasien harus dirahasiakan
6. Mematuhi protokol pencegahan Covid 19.

Demikian, untuk di pergunakan sebagaimana mestinya.



Direktur Pendidikan dan Penelitian

Ridhawan, S, SKM, M.Kes  
10271997032001

