

## DAFTAR PUSTAKA

- Akhtar Hussain, Bishwajit Bhowmik, N. C. do V. M. (2020) 'Since January 2020 Elsevier has created a COVID-19 resource centre with free information in English and Mandarin on the novel coronavirus COVID- 19 . The COVID-19 resource centre is hosted on Elsevier Connect , the company ' s public news and information', *Diabetes Research and Clinical Practice*, (January).
- Alshehri, A. (2012) 'The Hospital ' s role within a regional disaster response : A Comparison study of an urban hospital versus a rural hospital'.
- Alshukry A, Ali H, Ali Y, Al-Taweel T, AbuFarha M, AbuBaker J, et al. (2020) Clinical characteristics of coronavirus disease 2019 (COVID-19) patients in Kuwait. *PLoS ONE* 15(11): e0242768.<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0242768>).
- Anies (2018) *Manajemen Bencana*. pertama, *Manajemen bencana Solusi untuk mencegah dan mengelola bencana*. pertama. yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Aylward (2020) 'Report of the WHO-China Joint Mission on Coronavirus Disease 2019 (COVID-19)', *The WHO-China Joint Mission on Coronavirus Disease 2019*, 2019(February), pp. 16–24. Available at: <https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/who-china-joint-mission-on-covid-19-final-report.pdf>.
- Azwar, M. K. *et al.* (2020) 'Clinical Profile of Elderly Patients with COVID-19 hospitalised in Indonesia's National General Hospital', *Acta medica Indonesiana*, 52(3), pp. 199–205.
- BNPB (2007) *UU RI no 24*.
- Boehmer, T. *et al.* (2020) 'Changing Age Distribution of the COVID-19 Pandemic —', *Morbidity and Mortality Weekly Report*, 69(39), pp. 1404–1409.
- Destylya D (2021) *Karakteristik Pasien Covid-19 Di Rumah Sakit Umum Pusat Haji Adam Malik Medan Sumatera Utara*. Sumatera Utra.
- Duhri, A. P., Jabbar, R. and Yunus, N. (2020) 'Karakteristik Pasien Konfirmasi Covid-19 Di Rsud Lamadukkelleng Kabupaten Wajo (Tinjauan Pasien Periode Maret-September 2020)', *Media Kesehatan Politeknik Kesehatan Makassar*, 15(2), p. 319. doi: 10.32382/medkes.v15i2.1789.
- Elviani R, Anwar C dan Sitorus R.J(2020) "Gambaran Usia Pada Kejadian COVID-19 , Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sriwijaya, *JMJ*, Volume 9, Nomor 2 Mei 2021, Hal: 204-209
- Gannika, Lenny & Sembiring, E. (2020) 'Tingkat Pengetahuan dan Perilaku Pencegahan Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Pada Masyarakat Sulawesi Utara Lenny Gannika', *NERS: Jurnal Keperawatan*, 16(2), pp. 83–89.
- Gender dan Kesehatan 2018 , info WHO-South-East-Asia, available in



dn.who.int/media/docs/default-source/searo/indonesia/gender-dan-kesehatan-indonesia.pdf?sfvrsn=a78948fc\_5

- Gennaro, F. D. *et al.* (2020) 'Coronavirus diseases (COVID-19) current status and future perspectives: A narrative review', *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(8). doi: 10.3390/ijerph17082690.
- Gunawan A *et al.* (2020) 'Pengaruh Komorbid Hipertensi Terhadapseveritas Pasien Coronavirus Disease 2019', *Universitas Muhammadiyah Surabaya*, 1(2), pp. 136–151.
- Hantoushzadeh S, Shamshirsaz AA, Aleyasin A, Seferovic MD, Aski SK, Arian SE, Pooransari P, Ghotbizadeh F, Aalipour S, Soleimani Z, Naemi M, Molaei B, Ahangari R, Salehi M, Oskoei AD, PirozanP, DarkhanehRF, LakiMG, FaraniAK, AtrakS, Miri MM, KouchekM, ShojaeiS, HadavandF, Keikha F, HosseiniMS, Borna S, Ariana S, Shariat M, Fatemi A, Nouri B, Nekooghadam SM, Aagaard K (2020) Maternal death due to COVID-19. *Am J Obstet Gynecol* 223:109.e1–109.e16. <https://doi.org/10.1016/j.ajog.2020.04.030>
- Hendrickx, C. (2016) 'Principles of hospital disaster management: an integrated and multidisciplinary approach', *B-Ent*, (2), pp. 139–148.
- Hidayati, D. (2020) 'Profil Penduduk Terkonfirmasi Positif Covid-19 Dan Meninggal: Kasus Indonesia Dan Dki Jakarta', *Jurnal Kependudukan Indonesia*, 2902, p. 93. doi: 10.14203/jki.v0i0.541.
- Huang S (2020) 'COVID-19 patients with hypertension have more severe disease: a multicenter retrospective observational study', *Hypertension Research*, 43(8), pp. 824–831. doi: 10.1038/s41440-020-0485-2.
- Kalantari H, Tabrizi AHH, Foroohi F. Determination of COVID-19 prevalence with regards to age range of patients referring to the hospitals located in western Tehran, Iran. *Gene Reports* [Internet]. 2020;21(August):100910. Available from: <https://doi.org/10.1016/j.genrep.2020.100910>
- Kemendagri (2020) 'Pedoman Umum Menghadapi Pandemi Covid-19 Bagi Pemerintah Daerah : Pencegahan, Pengendalian, Diagnosis dan Manajemen', *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), pp. 1–212. doi: 10.1017/CBO9781107415324.004.
- Kemenkes (2013) 'Pedoman Pencegahan dan Pengendalian Infeksi Kasus Konfirmasi atau Probabel Infeksi Virus', 07(5), pp. 21–27.
- Kemenkes RI (2021) *Peta Sebaran COVID-19 di Indonesia*. Available at: <https://covid19.go.id/peta-sebaran>.
- Kementrian kesehatan (2020) 'Pedoman Pencegahan dan pengendalian Coronavirus Disease (COVID- 19) Juli 2020', in. Kementrian Kesehatan RI, pp. 1–214. doi: 10.33654/math.v4i0.299.

- Kementrian Kesehatan (2020) 'Pedoman Pencegahan dan Pengendalian Coronavirus Disease (COVID-19) Maret 2020', in. Direktorat Jenderal Pencegahan dan pengendalian penyakit (P2P), p. 11.
- Khan, M. *et al.* (2020) 'Epidemiological and clinical characteristics of coronavirus disease (COVID-19) cases at a screening clinic during the early outbreak period: a single-centre study', *Journal of Medical Microbiology*, 69(8), pp. 1114–1123. doi: 10.1099/jmm.0.001231.
- Lan FY *et al* (2020) 'Work-related COVID-19 transmission in six Asian countries/areas: A follow-up study', *PLoS ONE*, 15(5), pp. 1–11. doi: 10.1371/journal.pone.0233588.
- Li, Y. *et al* (2020) 'Asymptomatic and Symptomatic Patients With Non-severe Coronavirus Disease (COVID-19) Have Similar Clinical Features and Virological Courses: A Retrospective Single Center Study', *Frontiers in Microbiology*, 11(June), pp. 1–8. doi: 10.3389/fmicb.2020.01570.
- Menkes (2021) *Surat Keputusan Menteri Kesehatan penggunaan rapid diagnostik tes antigen dalam pemeriksaan COVID-19.*
- Muhammadiyah COVID-19 Command Center (2020) 'Tuntunan ibadah dalam situasi darurat'. MCCC, pp. 1–35. Available at: [https://drive.google.com/folderview?id=1orYRMajhBUdd3pMoC0V8-Le\\_BaubvWD2](https://drive.google.com/folderview?id=1orYRMajhBUdd3pMoC0V8-Le_BaubvWD2).
- Muniyappa R (2020) 'COVID-19 pandemic, coronaviruses, and diabetes mellitus', *American Journal of Physiology - Endocrinology and Metabolism*, 318(5), pp. E736–E741. doi: 10.1152/ajpendo.00124.2020.
- Oncel M.Y , Akin L M, *et al* (2020) A multicenter study on epidemiological and clinical characteristics of 125 newborns born to women infected with COVID-19 by Turkish National Society. *European Journal of Pediatrics* (2021) 180:733–742 <https://doi.org/10.1007/s00431-020-03767-5>
- PAMKI (2020) 'ARTI-KLINIS-NILAI-Ct.pdf'. Available at: <https://pamki.or.id/wp-content/uploads/2020/08/ARTI-KLINIS-NILAI-Ct.pdf>.
- Papadimitriou A, P. K. (2009) 'Regulation of the Hypothalamic-Pituitary-Adrenal Axis. Neuroimmunomodulation', *S. Karger AG, Basel.*, pp. 16:265-271. doi: 10.1159/000216184.
- Paramita, S. *et al.* (2020) 'Characteristics of COVID-19 fatality cases in East Kalimantan, Indonesia (preprint)', *medRxiv*, p. 2020.08.01.20166470. Available at: <http://medrxiv.org/content/early/2020/08/04/2020.08.01.20166470.abstract>.
- PDPI *et al.* (2020) *Pedoman tatalaksana COVID-19 Edisi 3 Desember 2020, Pedoman Tatalaksana COVID-19.* Available at: <https://www.papdi.or.id/download/983-pedoman-tatalaksana-covid-19-edisi-3-desember-2020>.
- PDS patKLin (2020) 'Panduan Tata laksana pemeriksaan rapid test antigen'.

- Ramananda Ningthoujama DK. WHO statement – “Older people are at highest risk from COVID-19”: Should the hypothesis be corroborated or rejected? Elsevier Public Heal Emergencies Collect [Internet]. 2020;(January):19–21. Available from: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7297172/> )
- Stewart C. Daily new coronavirus (COVID-19) cases in Italy since February 2020 (as of December 3, 2020), by date of report. Statista [Internet]. 2020; Available from: <https://www.statista.com/statistics/1101690/coronavirus-new-cases-development-italy/>
- Siswanto, S. dan suyanto (2014) ‘Metodologi Penelitian Kesehatan dan Kedokteran’, in *Metodologi Penelitian Kesehatan dan Kedokteran*. Pertama. yogyakarta: Bursa Ilmu Karangkajen, yogyakarta.
- Wang A, et al (2020) ‘Timely blood glucose management for the outbreak of 2019 novel coronavirus disease (COVID-19) is urgently needed’, *Diabetes Research and Clinical Practice*, 162(January). doi: 10.1016/j.diabres.2020.108118.
- Wang, B. et al. (2020) ‘Does comorbidity increase the risk of patients with COVID-19’, *Aging*, 12(7), pp. 6049–6057.
- Widayat, W. et al. (2019) ‘Real Time-Polymerase Chain Reaction (RT-PCR) sebagai Alat Deteksi DNA Babi dalam Beberapa Produk Non-Pangan’, *Indonesia Journal of Halal*, 2(1), p. 26. doi: 10.14710/halal.v2i1.5361.
- Wu, C. et al. (2020) ‘Risk Factors Associated with Acute Respiratory Distress Syndrome and Death in Patients with Coronavirus Disease 2019 Pneumonia in Wuhan, China’, *JAMA Internal Medicine*, 180(7), pp. 934–943. doi: 10.1001/jamainternmed.2020.0994.
- Zhang, H. et al. (2020) ‘Angiotensin-converting enzyme 2 (ACE2) as a SARS-CoV-2 receptor: molecular mechanisms and potential therapeutic target’, *Intensive Care Medicine*, 46(4), pp. 586–590. doi: 10.1007/s00134-020-05985-9.
- Zhong BL et al (2020) ‘Knowledge, attitudes, and practices towards COVID-19 among chinese residents during the rapid rise period of the COVID-19 outbreak: A quick online cross-sectional survey’, *International Journal of Biological Sciences*, 16(10), pp. 1745–1752. doi: 10.7150/ijbs.45221.
- Zhou, F. (2020) ‘Clinical Course And Risk Factors For Mortality Of Adult In Patients With COVID-19 In Wuhan, China: A Retrospective Cohort Study’, *Journal of Medicine Study & Research*, 3(1), pp. 01–02. doi: 10.24966/msr-5657/100015.

## Lampiran 1 :

	<b>KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN UNIVERSITAS HASANUDDIN</b> JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM.10, MAKASSAR, 90245. TELP: (0411) 585036 FAX: (0411) 586200 (6 SALURAN) 584002 FAX: (0411) 585188
<b>SURAT KEPUTUSAN</b> <b>DEKAN SEKOLAH PASCASARJANA UNIVERSITAS HASANUDDIN</b> Nomor: <u>5368</u> /UN4.20/HK.04/2020 tentang <b>PENGANGKATAN KOMISI PENASEHAT TESIS BAGI MAHASISWA</b> <b>PROGRAM MAGISTER PROGRAM STUDI ILMU BIOMEDIK / EMERGENCY AND DISASTER MANAGEMENT</b> <b>A.N. MUZDALIFAH NOMOR POKOK: P062181011</b> <b>SEKOLAH PASCASARJANA UNIVERSITAS HASANUDDIN</b>	
<b>DEKAN SEKOLAH PASCASARJANA UNIVERSITAS HASANUDDIN</b>	
Membaca	: Surat Usulan Ketua Program Studi Ilmu Biomedik / Emergency and Disaster Management Nomor: 407/UN4.20.5/TD.06/2020 tanggal 11 November 2020 Perihal Usulan Komisi Penasehat dan Rencana Judul Tesis bagi Sdr. <b>Muzdalifah</b> Nomor Pokok: <b>P062181011</b> .
Menimbang	: a. Bahwa dalam rangka pelaksanaan Bimbingan Tesis bagi Sdr. <b>Muzdalifah</b> Nomor Pokok: <b>P062181011</b> , mahasiswa Program Magister Program Studi Ilmu Biomedik / Emergency and Disaster Management pada Sekolah Pascasarjana Unhas, dipandang perlu mengangkat Ketua Komisi Penasehat dan Anggota Komisi Penasehat Tesis. b. Bahwa untuk memenuhi maksud butir (a) di atas maka perlu menerbitkan Surat Keputusan.
Mengingat	: 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional; (Lembaran Negara, Tahun 2003 No.78) 2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012, tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Tahun 2012 No. 158) 3. Peraturan Pemerintah RI No. 23 Tahun 1956, tentang Pendirian Universitas Hasanuddin (LN 1956 No. 39) 4. Peraturan Pemerintah RI No. 4 Tahun 2014, tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi, Perubahan dari Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2010, tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 17 Tahun 2010, tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan. 5. Peraturan Pemerintah Nomor 53 Tahun 2015 Tanggal 22 Juli 2015 tentang Statuta Unhas PTN-BH 6. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI No. 98/MPK.A4/KP/2014 Tanggal 26 Maret 2014 tentang Pengangkatan Rektor Universitas Hasanuddin Periode 2014-2018 7. Peraturan Rektor Universitas Hasanuddin Nomor: 5441/UN4/OT.04/2016 Tanggal 1 Februari 2016 tentang Organisasi dan Tata Kerja Pengelola Universitas Hasanuddin 8. Peraturan Rektor Unhas No. 2784/UNH4.1/KEP/2018 Tanggal 16 Juli 2018 tentang Penyelenggaraan Program Magister (S2) Universitas Hasanuddin.
<b>MEMUTUSKAN</b>	
Menetapkan	: Mengangkat Ketua dan Anggota Komisi Penasehat Tesis bagi Sdr. <b>Muzdalifah</b> Nomor Pokok: <b>P062181011</b> , Program Studi Ilmu Biomedik / Emergency and Disaster Management pada Sekolah Pascasarjana Unhas dengan susunan sebagai berikut:
PERTAMA	: <b>1. dr. Cahyono Kaelan, Ph.D.</b> (Ketua) <b>2. Dr.dr. Nurdin Perdana, SKM</b> (Anggota)
KEDUA	: Segala biaya yang dikeluarkan sehubungan dengan keputusan ini dibebankan pada dana yang tersedia di Sekolah Pascasarjana Unhas.
KETIGA	: Surat Keputusan ini berlaku terhitung mulai tanggal ditetapkan sampai dengan selesainya masa studi yang bersangkutan, dengan ketentuan apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dan kesalahan di dalamnya akan diubah dan diperbaiki sebagaimana mestinya.
Ditetapkan di: Makassar pada tanggal: 11 November 2020 Dekan  <b>Prof. Dr. Ir. Jamaluddin Jompa, M.Sc.</b> NIP. 195703081990031001	
Tembusan Kepada Yth.: 1. Para Wakil Dekan SPS-UNHAS 2. Ketua Program Studi Ilmu Biomedik SPS-UNHAS 3. Sdr. <b>Muzdalifah</b> 4. Peringgal	



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM.10, MAKASSAR, 90245. TELP: (0411) 585036  
FAX: (0411) 586200 (6 SALURAN) 584002 FAX: (0411) 585188

SURAT KEPUTUSAN  
DEKAN SEKOLAH PASCASARJANA UNIVERSITAS HASANUDDIN  
Nomor: 5308 /UN4.20/HK.04/2020

tentang  
PENGANGKATAN PANITIA PENILAI SEMINAR USUL, HASIL, DAN UJIAN AKHIR MAGISTER  
PROGRAM MAGISTER PROGRAM STUDI ILMU BIOMEDIK / EMERGENCY AND DISASTER MANAGEMENT  
A.N. MUZDALIFAH NOMOR POKOK: P062181011  
SEKOLAH PASCASARJANA UNIVERSITAS HASANUDDIN

DEKAN SEKOLAH PASCASARJANA UNIVERSITAS HASANUDDIN

- Membaca : Surat Usulan Ketua Program Studi Ilmu Biomedik / Emergency and Disaster Management Nomor: 408/UN4.20.5/TD.06/2020 tanggal 11 November 2020 tentang Usulan Panitia Penilai Seminar Usul, Hasil dan Ujian Akhir Magister bagi Sdr. **Muzdalifah** Nomor Pokok: **P062181011**.
- Menimbang : a. Bahwa dalam rangka pelaksanaan Seminar Usul, Hasil dan Ujian Akhir Magister bagi Sdr. **Muzdalifah** Nomor Pokok: **P062181011**, mahasiswa Program Magister Program Studi Ilmu Biomedik / Emergency and Disaster Management pada Sekolah Pascasarjana Unhas, dipandang perlu mengangkat Panitia Penilai.  
b. Bahwa untuk memenuhi maksud butir (a) di atas maka perlu menerbitkan Surat Keputusan.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional; (Lembaran Negara Tahun 2003 No.78)  
2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012, tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Tahun 2012 No. 158)  
3. Peraturan Pemerintah RI No. 23 Tahun 1956, tentang Pendirian Universitas Hasanuddin (LN 1956 No. 39)  
4. Peraturan Pemerintah RI No. 4 Tahun 2014, tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi, Perubahan dari Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2010, tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 17 Tahun 2010, tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan.  
5. Peraturan Pemerintah Nomor 53 Tahun 2015 Tanggal 22 Juli 2015 tentang Statuta Unhas P14-B1  
6. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI No. 98/MPK.A4/KP/2014 Tanggal 26 Maret 2014 tentang Pengangkatan Rektor Universitas Hasanuddin Periode 2014-2018  
7. Peraturan Rektor Universitas Hasanuddin Nomor: 5441/UN4/OT.04/2016 Tanggal 1 Februari 2016 tentang Organisasi dan Tata Kerja Pengelola Universitas Hasanuddin  
8. Peraturan Rektor Unhas No. 2784/UNH4.1/KEP/2018 Tanggal 16 Juli 2018 tentang Penyelenggaraan Program Magister (S2) Universitas Hasanuddin.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : Mengangkat Panitia Penilai Seminar Usul, Hasil, dan Ujian Akhir Magister bagi Sdr. **Muzdalifah** Nomor Pokok: **P062181011**, Program Studi Ilmu Biomedik / Emergency and Disaster Management pada Sekolah Pascasarjana Unhas dengan susunan sebagai berikut:
- |   |            |
|---|------------|
| 1. <b>dr. Cahyono Kaelan, Ph.D.</b>                 | Ketua      |
| 2. <b>Dr.dr. Nurdin Perdana, SKM</b>                | Sekretaris |
| 3. <b>Dr. Syafri Kamsul Arif, Sp.An.,KIC.,KAKV.</b> | Anggota    |
| 4. <b>Dr.dr. Hisbullah, Sp.An-KIC-KAKV.</b>         | Anggota    |
| 5. <b>Dr. dr. Andi Mardiah Tahir, Sp.OG.(K)</b>     | Anggota    |
- KEDUA : Segala biaya yang dikeluarkan sehubungan dengan keputusan ini dibebankan pada dana yang tersedia di Sekolah Pascasarjana Unhas.
- KETIGA : Surat Keputusan ini berlaku terhitung mulai tanggal ditetapkan sampai dengan selesainya masa studi yang bersangkutan, dengan ketentuan apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dan kesalahan di dalamnya akan diubah dan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di: Makassar  
tanggal: 11 November 2020  
Dekan  
  
Prof. Dr. Ir. Jamaluddin Jompa, M.Sc.  
No. 196703001990031001

- Tembusan Kepada Yth.:
1. Para Wakil Dekan SPs-UNHAS
  2. Ketua Program Studi Ilmu Biomedik SPs-UNHAS
  3. Sdr. **Muzdalifah**
  4. Bertindak

## Lampiran 2



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN  
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
RSPN 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.,MMed,PhD. SpGK TELP. 081241850858, 0411 5780103, Fax : 0411-581431



### REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 274/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2021

Tanggal: 21 April 2021

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

No Protokol	UH21040201	No Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	<b>dr. Muzdalifah,S.Ked</b>	Sponsor	
Judul Peneliti	Karakteristik Pasien Terkonfirmasi Covid-19 Pada Maret-Oktober 2020 di Kota Makassar		
No Versi Protokol	<b>1</b>	Tanggal Versi	3 April 2021
No Versi PSP		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	<b>Kota Makassar</b>		
Jenis Review	<input type="checkbox"/> Exempted <input checked="" type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku <b>21 April 2021</b> sampai <b>21 April 2022</b>	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	Nama <b>Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)</b>	Tanda tangan	
Sekretaris Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	Nama <b>dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GK (K)</b>	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 Lapor 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 3



**PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN**  
**RUMAH SAKIT UMUM DAERAH LABUANG BAJI**

Jl. Dr. RATULANGI NO. 81 Telp. 873482 - 872120 - 872836 – 874684 Fax : 0411-830454

E-mail: [rumahsakitlabuangbaji@yahoo.co.id](mailto:rumahsakitlabuangbaji@yahoo.co.id)

MAKASSAR

### **REKOMENDASI**

Nomor : 070/ 124/LB-02/DIKLAT

Berdasarkan surat dari Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Bidang Penyelenggaraan Pelayanan Perizinan Provinsi Sulawesi Selatan Nomor : 15972.01/PTSP/2021 tanggal 27 Mei 2021 Perihal : Izin Penelitian, dengan ini disampaikan bahwa yang tersebut namanya di bawah ini :

Nama : **Muzdalifah**  
Nomor Pokok : P062181011  
Program Studi : Ilmu Biomedik  
Pekerjaan : Mahasiswa (S2 UNHAS)  
Alamat : Makassar

Diberikan rekomendasi untuk :

Melakukan Pengambilan Penelitian dalam rangka penyusunan Tesis di Rumah Sakit Umum Daerah Labuang Baji dengan Judul “ **KARAKTERISTIK PASIEN TERKONFIRMASI COVID-19 PADA MARET-OKTOBER 2020 DI RSUD LABUANG BAJI MAKASSAR** “

Demikian rekomendasi ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana seperlunya.

Makassar, Maret 2021

An. Kabag Diklat  
Kasubag Perencanaan dan  
Pengembangan



**SYAMSIR, SKM, MM**

NIP. 19701231 199003 1 017



#### Lampiran 4

##### **SURAT IZIN PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini adalah Mahasiswa Ilmu Biomedik Konsentrasi EDM Sekolah Pascasarjana Universitas Hasanuddin Makassar yang akan mengadakan penelitian dengan judul **“KARAKTERISTIK PASIEN TERKONFIRMASI COVID-19 PADA MARET-OKTOBER 2020 DI RSUD LABUANG BAJI MAKASSAR”**

Tidak ada risiko fisik yang akan terjadi dalam penelitian ini. Risiko yang mungkin didapat adalah waktu yang tersita dari responden untuk menjawab pertanyaan ini sekitar 15 menit. Keuntungannya, informasi yang di berikan dapat menjadi masukan bagi saya mengenai data covid 19 yang ada di makassar

Pada penelitian ini, identitas anda akan disamarkan. Kerahasiaan data anda sepenuhnya akan dijamin. Bila data akan dipublikasikan, kerahasiaan tetap akan dijaga. Jika anda tidak ingin berpartisipasi, kami tidak akan memasukkan anda sebagai objek penelitian dan anda dapat menolak untuk mengisi kuesioner yang dibagikan.

Jika anda setuju untuk berpartisipasi silahkan melanjutkan untuk mengisi form berikut ini. Atas perhatian dan kesediaan Bapak/ Ibu sebagai responden saya ucapkan terima kasih.

#### PENANGGUNGJAWAB PENELITIAN

Nama: Muzdalifah

Umur : 31 tahun

Alamat : Jl. Minasa upa, Makassar

Telepon : 085255578174

Email : Muzdalifah@med.unismuh.ac.id

## Lampiran 5

### LEMBAR KUESIONER PENELITIAN

#### A. Identitas Responden

Nama :  
(boleh dituliskan dengan inisial)  
Jenis Kelamin :  
Usia :  
Alamat :  
Pendidikan Terakhir :

#### B. Daftar Pertanyaan

Petunjuk pengisian kuesioner

Isilah kuesioner dengan memilih salah satu jawaban yang tersedia di pilihan setiap pertanyaan.

Link Kuesioner Gform : <https://forms.gle/GsMx3HTPos7A6qJP8>

1. Bulan dan berapa anda terkena COVID-19 ?
2. Apakah anda bekerja?
  - a. Ya
  - b. Tidak
3. Dapatkah anda menggambarkan mengenai kondisi tempat bekerja anda ?
4. Apakah anda memiliki riwayat penyakit hipertensi (tekanan darah tinggi) ?
  - a. Ya
  - b. Tidak
5. Apakah anda memiliki riwayat penyakit Diabetes mellitus (Gula darah tinggi)
  - a. Ya
  - b. Tidak

6. Apakah anda memiliki riwayat penyakit stroke?
  - a. Ya
  - b. Tidak
7. Apakah anda memiliki riwayat penyakit keganasan?
  - a. Ya
  - b. Tidak
8. Apakah anda memiliki riwayat penyakit Autoimun?
  - a. Ya
  - b. Tidak
9. Sebutkan riwayat penyakit lain yang anda miliki

Lampiran 6

**Jenis Kelamin Responden**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	67	33.2	33.2	33.2
	Perempuan	135	66.8	66.8	100.0
	Total	202	100.0	100.0	

**Kelompok Usia Responden**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0-11 tahun	7	3.5	3.5	3.5
	12-25 tahun	45	22.3	22.3	25.7
	26-35 tahun	73	36.1	36.1	61.9
	36-45 tahun	35	17.3	17.3	79.2
	46-55 tahun	21	10.4	10.4	89.6
	>55 tahun	21	10.4	10.4	100.0
	Total	202	100.0	100.0	

**Tingkat Pendidikan responden**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Rendah	48	23.8	23.8	23.8
	Tinggi	154	76.2	76.2	100.0
	Total	202	100.0	100.0	

**Kerja**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	74	36.6	36.6	36.6
	Ya	128	63.4	63.4	100.0
	Total	202	100.0	100.0	

**TempatKerja**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Ber AC	79	39.1	39.1	39.1
	Ber AC	123	60.9	60.9	100.0
	Total	202	100.0	100.0	

**Terkonfirmasi**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	91	45.0	45.0	45.0
	Ya	111	55.0	55.0	100.0
	Total	202	100.0	100.0	

**Pengelompokan riwayat penyakit**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	160	79.2	79.2	79.2
	Ya	42	20.8	20.8	100.0
	Total	202	100.0	100.0	

## ANALISIS BIVARIAT

### JK \* Terkonfirmasi

**Crosstab**

			Terkonfirmasi		Total
			Tidak	Ya	
JK	Laki-laki	Count	42	25	67
		% within JK	62.7%	37.3%	100.0%
	Perempuan	Count	49	86	135
		% within JK	36.3%	63.7%	100.0%
Total		Count	91	111	202
		% within JK	45.0%	55.0%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	12.597 <sup>a</sup>	1	.000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	11.554	1	.001		
Likelihood Ratio	12.649	1	.000		
Fisher's Exact Test				.001	.000
Linear-by-Linear Association	12.535	1	.000		
N of Valid Cases	202				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 30,18.

b. Computed only for a 2x2 table

## Kelompok Usia Responden yang diklasifikasikan berdasarkan WHO \* Terkonfirmasi

### Crosstab

		Terkonfirmasi		Total
		Tidak	Ya	
kelompok umur 0-11 tahun	Count	6	1	7
	% within kelompok umur baru lagi	85.7%	14.3%	100.0%
12-25 tahun	Count	13	32	45
	% within kelompok umur baru lagi	28.9%	71.1%	100.0%
26-35 tahun	Count	17	56	73
	% within kelompok umur baru lagi	23.3%	76.7%	100.0%
36-45 tahun	Count	20	15	35
	% within kelompok umur baru lagi	57.1%	42.9%	100.0%
46-55 tahun	Count	16	5	21
	% within kelompok umur baru lagi	76.2%	23.8%	100.0%
>55 tahun	Count	19	2	21
	% within kelompok umur baru lagi	90.5%	9.5%	100.0%
Total	Count	91	111	202
	% within kelompok umur baru lagi	45.0%	55.0%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	51.189 <sup>a</sup>	5	.000
Likelihood Ratio	54.899	5	.000
Linear-by-Linear Association	26.033	1	.000
N of Valid Cases	202		

a. 2 cells (16.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.15.

### Tingkat Pendidikan responden \* Terkonfirmasi

#### Crosstab

		Terkonfirmasi			
		Tidak	Ya	Total	
Tingkat Pendidikan responden	Rendah	Count	28	20	48
		% within Tingkat Pendidikan responden	58.3%	41.7%	100.0%
	Tinggi	Count	63	91	154
		% within Tingkat Pendidikan responden	40.9%	59.1%	100.0%
Total	Count	91	111	202	
	% within Tingkat Pendidikan responden	45.0%	55.0%	100.0%	

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.488 <sup>a</sup>	1	.034		
Continuity Correction <sup>b</sup>	3.812	1	.051		
Likelihood Ratio	4.475	1	.034		
Fisher's Exact Test				.046	.026
Linear-by-Linear Association	4.466	1	.035		
N of Valid Cases	202				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 21,62.

b. Computed only for a 2x2 table



## Kerja \* Terkonfirmasi

### Crosstab

		Terkonfirmasi		Total	
		Tidak	Ya		
Kerja	Tidak	Count	45	29	74
		% within Kerja	60.8%	39.2%	100.0%
	Ya	Count	46	82	128
		% within Kerja	35.9%	64.1%	100.0%
Total	Count	91	111	202	
	% within Kerja	45.0%	55.0%	100.0%	

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	11.719 <sup>a</sup>	1	.001		
Continuity Correction <sup>b</sup>	10.736	1	.001		
Likelihood Ratio	11.766	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	11.661	1	.001		
N of Valid Cases	202				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 33,34.

b. Computed only for a 2x2 table

## Kondisi Tempat Kerja\*Terkonfirmasi

**Crosstab**

		Terkonfirmasi		Total	
		Tidak	Ya		
TempatKerja	Tidak Ber AC	Count	49	30	79
		% within TempatKerja	62.0%	38.0%	100.0%
	Ber AC	Count	42	81	123
		% within TempatKerja	34.1%	65.9%	100.0%
Total		Count	91	111	202
		% within TempatKerja	45.0%	55.0%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	15.103 <sup>a</sup>	1	.000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	13.998	1	.000		
Likelihood Ratio	15.213	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	15.029	1	.000		
N of Valid Cases	202				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 35.59.

b. Computed only for a 2x2 table

**Pengelompokan riwayat penyakit \* Terkonfirmasi**

**Crosstab**

		Terkonfirmasi		Total	
		Tidak	Ya		
Pengelompokan riwayat penyakit	Tidak	Count	65	95	160
		% within Pengelompokan riwayat penyakit	40.6%	59.4%	100.0%
	Ya	Count	26	16	42
		% within Pengelompokan riwayat penyakit	61.9%	38.1%	100.0%
Total	Count	91	111	202	
	% within Pengelompokan riwayat penyakit	45.0%	55.0%	100.0%	

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.085 <sup>a</sup>	1	.014		
Continuity Correction <sup>b</sup>	5.256	1	.022		
Likelihood Ratio	6.079	1	.014		
Fisher's Exact Test				.015	.011
Linear-by-Linear Association	6.055	1	.014		
N of Valid Cases	202				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 18,92.

b. Computed only for a 2x2 table

