

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, I. et al., 2019. *PLOS ONE*. [Online] Available at: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6319719/> [Accessed 30 July 2019].
- Al Samawi, M.S. et al., 2016. *Canadi Journal of Infectious Diseases and Medical Microbiology*. [Online] Available at: <https://www.hindawi.com/journals/cjidmm/2016/6873689/> [Accessed 9 July 2020].
- Alsani, M. & Klompas, M., 2010. Acinetobacter baumannii: An Emerging and Important Pathogen. *J Clin Outcomes Manag.*, pp.363-69.
- Andayani, N., 2014. Tingkat Mortalitas dan Prognosis Pasien Pneumonia Komunitas dengan Sistem Skoring Curb-65 di Ruang Rawat Inap Paru RSUD DR. Zainoel Abidin Banda Aceh. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*, 14(1).
- Bae, I.K. et al., 2017. Biology of Acinetobacter baumannii: Pathogenesis, Antibiotic Resistance Mechanisms, and Prospective Treatment Options. *Front Cell Infect Microbiol*.
- Ballouz, T. et al., 2017. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology*. [Online] Available at: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5415554/> [Accessed 9 July 2020].
- Dharmawan, A. & Layanto, N., 2018. Mekanisme Resistensi Acinetobacter baumannii terhadap Antibiotik Golongan Karbapenem. *J. Kedokt Meditek*, 24(68), p.68.
- Dijkshoorn, L. et al., 2011. *Manual of Clinical Microbiology*. 10th ed. Washington DC, United States: American Society for Microbiology.

- Doi, Y., Nguyen, M.-H. & Viehman, J.A., 2015. *HHS Public Access*. [Online] Available at: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4258832/> [Accessed 8 August 2019].
- Eliopoulos, G.M., Maragakis, L.L. & Perl, T.M., 2008. *Oxford Academic: Clinical Infectious Disease*. [Online] Available at: <https://academic.oup.com/cid/article/46/8/1254/362279> [Accessed 30 July 2019].
- Emilzon, T. & Tinni, M.T., 2016. Pola Kuman Terbanyak Sebagai Agen Penyebab Infeksi di Intensive Care Unit pada Beberapa Rumah Sakit di Indonesia. *Anesthesia & Critical Care*, 34(1), pp.57-58.
- Erratum, 2016. Carbapenem-resistant *Acinetobacter baumannii* in healthcare settings. *European Centre for Disease Prevention and Control*, pp.2-10.
- Feeney, A., Howard, A., O'Donoghue, M. & Sleator, R.D., 2012. *Acinetobacter baumannii* An emerging opportunistic pathogen. *Landes Bioscience*, 3(3), pp.243-50.
- Fournier, P.E., Richet, H. & Weinstein, R.A., 2006. *OXFORD ACADEMIC : Clinical Infectious Disease*. [Online] Available at: <https://academic.oup.com/cid/article/42/5/692/2052763> [Accessed 9 July 2020].
- Hakyemez, I.N. et al., 2013. *JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE*. [Online] Available at: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3858953/> [Accessed 9 July 2020].
- Kristiani, F., Radji, M. & Rianti, A., 2019. Evaluasi Penggunaan Antibiotika Secara Kualitatif dan Analisis Efektifitas Biaya pada Pasien Pediatri di RSUP Fatmawati Jakarta. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 6(1), pp.46-53.
- Lee, H.-Y. et al., 2017. *National Library of Medicine*. [Online] Available at: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3858953/> [Accessed 9 July 2020].

- Paterson, D.L., Peleg, A.Y. & Seifert, H., 2008. *Acinetobacter baumannii*: Emergence of a Successful Pathogen. *Clinical Microbiology Reviews*, 21(3), pp.552-53.
- Rodríguez-Baño, J. et al., 2004. *SHEA : The Society for Healthcare Epidemiology of America*. [Online] Available at: <https://www.jstor.org/stable/10.1086/502302?seq=1> [Accessed 9 July 2020].
- Shields, R.K. et al., 2012. *PLOS ONE*. [Online] Available at: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3527518/> [Accessed 9 July 2020].
- Shojaei, L. et al., 2016. *Journal of Microbiology*. [Online] Available at: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5277596/> [Accessed 9 July 2020].
- Soedarto, S., 2016. *Infeksi Nosokomial di Rumah Sakit*. Jakarta: CV Sagung Seto.
- Uwangibiye, J. et al., 2016. [Online] Available at: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4907753/> [Accessed 9 July 2020].

## LAMPIRAN 1

### Surat Izin Penelitian



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KESEHATAN**  
RUMAH SAKIT UMUM 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.02.01/2.2/250/2019  
Hal : Izin Penelitian

03 Oktober 2019

Yth. Ka. Inst. Rekam Medik  
Ka. Inst. Lab. Patologi Klinik

Dengan ini kami hadapkan peneliti :

Nama : Nur Fachraeni Husain  
NIM : C0111 71 064  
Program Studi : Pend. Dokter  
Fakultas : Kedokteran  
Universitas : Hasanuddin Makassar  
No. HP : 089688027442

Yang bersangkutan akan melakukan Penelitian dengan judul "**Karakteristik Pasien dengan Infeksi Acinetobacter Baumanni di RSUP. Dr. Wahidin Sudirohusodo dan RSUPTN. Universitas Hasanuddin Tahun 2019**", sesuai surat dari KPSSK FKUH dengan Nomor **16524/UN4.6.8/DA.04.09/2019**, tertanggal **22 Agustus 2019**. Penelitian ini berlangsung selama bulan **Oktober s.d Februari 2020** 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

Demikian Surat ini dibuat untuk di gunakan sebagaimana mestinya.

Direktur SDM dan Pendidikan

**dr. Sriwati Palaguna, Sp.A, M.Kes.**  
NIP 196105151987032009

 <b>RUMAH SAKIT UNIVERSITAS HASANUDDIN</b> <b>FORMULIR 2</b> <b>BIDANG PENELITIAN DAN INOVASI</b>	<b>SURAT IZIN PENELITIAN</b>	
	<b>Nomor:</b> 9939/UN4.26.1.2/PT.01.04/2019	<b>Tanggal</b> 23 September 2019
	Kepada Yth <b>Kepala Instalasi Rokam Modis ✓</b> <b>Kepala Ruang Laboratorium Penelitian</b>	
<p>Dengan hormat,</p> <p>Dengan ini menerangkan bahwa peneliti/ mahasiswa berikut ini:</p> <p>Nama : Nur Fachraeni Husain            NIM / NIP : C011171064            Institusi : Pendidikan Dokter, Kedokteran, Univeritas Hasanuddin            Kode penelitian : 190923_2</p> <p>Akan melakukan pengambilan data/ analisa bahan hayati:</p> <p>Terhitung : 23 September 2019 s/d 23 Desember 2019            Jumlah Subjek/Sample : 100            Jenis Data : DATA SEKUNDER/ DATA RM</p> <p>Untuk penelitian dengan judul:  <b>"Karakteristik Pasien dengan Infeksi Acinetobacter baumannii di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo dan RS Universitas Hasanuddin Tahun 2019"</b></p> <p>Harap dilakukan pembimbingan dan pendampingan seperlunya.</p> <p>Kepala Bidang Penelitian dan Inovasi</p>  <b>*dr. Mub. Birdaus Kasim, M.Sc</b> <b>NIP. 198442012018073001</b> <i>Catatan: Lembaran ini diarsipkan oleh Bidang Penelitian dan Inovasi</i>		

## LAMPIRAN 2

## Surat Rekomendasi Persetujuan Etik



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI**  
**UNIVERSITAS HASANUDDIN**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN**  
**RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN**  
**RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR**  
**KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN**

Sekretariat : Lantai 3 Gedung Laboratorium Terpadu  
 JL.PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.  
 Contact Person: dr. Agussalim Bukhari, MMed, PhD, SpGK TELP. 081225704670 e-mail : agussalimbukhari@yahoo.com

**REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK**

Nomor : 403/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2019

Tanggal: 23 Mei 2019

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

No Protokol	UH19030123	No Sponsor	
Peneliti Utama	<b>dr. Rizalinda Sjahril, M.Sc, PhD</b>	Protokol	
Judul Peneliti	Identifikasi Molekuler Gen Resistensi Antibiotik Isolat Bakteri Gram Negatif Pada Pasien Di Rumah Sakit Kota Makassar		
No Versi Protokol	2	Tanggal Versi	<b>15 Maret 2019</b>
No Versi PSP	2	Tanggal Versi	<b>15 Mei 2019</b>
Tempat Penelitian	RSUP dr. Wahidin Sudirohusodo, RS Universitas Hasanuddin, RS Ibnu Sina, RS Tadjuddin Chalid dan Lab HUM-RC Makassar		
Jenis Review	<input type="checkbox"/> Exempted <input checked="" type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku 23 Mei 2019 sampai 23 Mei 2020	Frekuensi review lanjutan
Wakil Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama <b>Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc, Sp.GK (K)</b>	Tanda tangan	
Sekretaris Komisi Etik Penelitian	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 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 3**

## Biodata Penulis

**BIODATA PENULIS**

1	Nama Lengkap	Nur Fachraeni Husain
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Program Studi	Pendidikan Dokter Umum
4	NIM	C011171064
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Makassar, 14 Desember 1999
6	Kewarganegaraan	Indonesia
7	Agama	Islam
8	Suku Bangsa	Bugis
9	Email	nurfachraenihs@gmail.com
10	Nomor Telepon/HP	089688027442

**Riwayat Pendidikan**

No	Strata	Institusi	Tempat	Tahun Lulus
1	SD	SDN Pai Biringkanaya	Makassar	2011
2	SMP	MTsN 2 Biringkanaya	Makassar	2014
3	SMA	SMAN 11 Pangkep	Pangkep	2017
4	S1	Universitas Hasanuddin	Makassar	2020