

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Rekomendasi Izin Penelitian kepada Rumah Sakit



Bandung, 07 Desember 2022

Nomor : 1022/03.FF-03/UBK/XII/2022.
 Lampiran : -
 Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth.
 Direktur Rumah Sakit Umum Daerah Majalaya
 Di Tempat

Dengan Hormat,
 Sehubungan dengan akan diselenggarakannya Penelitian bagi mahasiswa Fakultas Farmasi (Prodi S1) Universitas Bhakti Kencana, T.A 2022/2023, dengan ini kami mengajukan Permohonan Izin Penelitian di tempat yang Bapak/Ibu pimpin.

Adapun nama mahasiswa tersebut adalah :

Nama : Hilma Maulani
 NPM : 191FF03150
 No. Telp/Hp : 85156183604
 Judul Penelitian : Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Profilaksis Pada Pasien Bedah Sesar Disalah Satu Rumah Sakit Kota Bandung
 Dosen Pembimbing Utama : Apt. Ani Anggriani, M.Si
 Dosen Pembimbing Serta : Apt. Dra. Ida Lisni, M.Si

Besar harapan kami, kiranya Bapak/Ibu berkenan mengijinkan permohonan ini. Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Mengetahui,

Dekan Fakultas Farmasi

Dr. apt. Patonah, M.Si
 NIK. 02012010051

Ketua Prodi Strata 1 (S1) Farmasi

apt. Aris Suhardiman, M.Si.,
 NIK.0216010091



Lampiran 2. Surat Rekomendasi Izin Penelitian kepada KESBANGPOL



Bandung, 02 Februari 2023

Nomor : 0132/03.FF.03/UBK/II/2023.
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth.
Bapak/Ibu Kepala KESBANGPOL (Badan Kesatuan Bangsa dan Politik)
Kabupaten Bandung
Di Tempat

Dengan Hormat,
Sehubungan dengan akan diselenggarakannya Penelitian bagi mahasiswa Fakultas Farmasi (Prodi S1) Universitas Bhakti Kencana, T.A 2022/2023, dengan ini kami mengajukan Permohonan Izin Penelitian di tempat yang Bapak/Ibu pimpin.

Adapun nama mahasiswa tersebut adalah :

Nama : Hilma Maulani
NPM : 191FF03150
No. Telp/Hp : 85156183604
Judul Penelitian : Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Profilaksis disalah satu rumah sakit Kabupaten Bandung
Dosen Pembimbing Utama : Apt. Ani Anggriani, M.Si
Dosen Pembimbing Serta : Apt. Dra. Ida Lisni, M.Si

Besar harapan kami, kiranya Bapak/Ibu berkenan mengijinkan permohonan ini. Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Mengetahui,
Dekan Fakultas Farmasi

Dr. apt. Patonah, M.Si
NIK. 02012010051

Ketua Prodi Strata 1 (S1) Farmasi


apt. Aris Suhardiman, M.Si.,
NIK.0216010091



Lampiran 3. Surat Kode Etik Manusia



Bandung, 18 Januari 2023

Nomor : 0082/03.FF-03/UBK/I/2023.
Lampiran : 1 (satu) berkas
Hal : Kode Etik Manusia

Yth.

Direktur Rumah Sakit Umum Daerah Majalaya
Sehubungan dengan rencana penelitian yang akan dilaksanakan oleh :

Nama : Hilma Maulani
NPM : 191FF03150
No. Tlp/HP : 85156183604
Judul Penelitian : Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Profilaksis Pada Pasien Bedah Sesar Di
Salah Satu Rumah Sakit Di kabupaten Bandung
Dosen Pembimbing : Apt. Ani Anggriani, M.Si
Utama
Dosen Pembimbing : Apt. Dra. Ida Lisni, M.Si
Serta

Maka bersama ini kami mengajukan permohonan persetujuan etik sebagai salah satu syarat penelitian tersebut bisa dilakukan.

Demikian kami sampaikan, atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Mengetahui,
Dekan Fakultas Farmasi

Dr. apt. Patonah, M.Si
NIK. 02012010051

Ketua Prodi Strata 1 (S1)


apt. Aris Suhardiman, M.Si.
NIK. 02016010091



Lampiran 4. Surat Izin Direktur Rumah Sakit



PEMERINTAH KABUPATEN BANDUNG RUMAH SAKIT UMUM DAERAH MAJALAYA

Jl. Raya Cipaku No.87 Telp.(022) 5950035 - 5950955 Fax. (022) 5950035
Kabupaten Bandung Provinsi Jawa Barat, Email :rsudmajalaya@bandungkab.go.id
Website : www.rsudmajalaya.bandungkab.go.id

SURAT IZIN DIREKTUR RSUD MAJALAYA KABUPATEN BANDUNG
NOMOR : 400.7.22.1/1087/RSUD

TENTANG

IZIN PENELITIAN
S1 FARMASI
UNIVERSITAS BHAKTI KENCANA

- Dasar : a. Surat Permohonan Izin Pengambilan Data Penelitian dari Universitas Bhakti Kencana tanggal 7 Desember 2022 Nomor : 1022/03.FF-03/UBK/XII/2022;
b. Surat Persetujuan Etik dari Universitas Bhakti Kencana tanggal 18 Januari 2023 Nomor : 0082/03.FF-03/UBK/I/2023;
c. Proposal Penelitian dengan Topik : "Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Profilaksis Pada Pasien Bedah Sesar Disalah Satu Rumah Sakit Kabupaten Bandung";
d. Surat Rekomendasi dari Komite Etik Penelitian Kesehatan Rumah Sakit Umum Daerah Majalaya Kabupaten Bandung Tanggal 25 Januari 2023 Nomor : 400.7.22.1/1074/KEP.

MEMBERI IZIN

Kepada :
Nama : Hilma Maulani
Jabatan : Mahasiswa S1 Farmasi Universitas Bhakti Kencana
Alamat : Jl. Soekarno Hatta No. 754 Bandung
Untuk : Melaksanakan Penelitian di Ruang Unit Rekam Medis RSUD Majalaya Kabupaten Bandung dengan judul "Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Profilaksis Pada Pasien Bedah Sesar Disalah Satu Rumah Sakit Kabupaten Bandung" dari tanggal 01 Februari 2023 sampai dengan 30 April 2023, dengan mentaati peraturan dan tata tertib yang berlaku.

Ditetapkan di Majalaya
Pada Tanggal 28 Januari 2023

Direktur
RSUD Majalaya



dr. Yuli Iriawaty Mosjasari, MM
Pembina Utama Muda
NIP. 197107282002122002

Lampiran 5. Surat Komite Etik Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN BANDUNG
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH MAJALAYA
 Jl. Raya Cipaku No.87 Telp.(022) 5950035 - 5950955 Fax. (022) 5950035
 Kabupaten Bandung Provinsi Jawa Barat, Email :rsudmajalaya@bandungkab.go.id
 Website : www.rsudmajalaya.bandungkab.go.id

KOMITE ETIK PENELITIAN
RSUD MAJALAYA KABUPATEN BANDUNG

KETERANGAN LAYAK ETIK

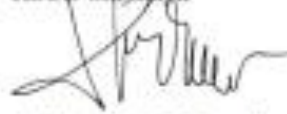
Perihal : Rekomendasi Permohonan Izin Penelitian
 Nomor : 400.7.22.1/1075/KEP

- | | | |
|--------------|---|---|
| a. Dasar | : | 1. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 269/Menkes/Per/III/2008;
2. Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 1031 / Menkes / SK / VII / 2005 Tanggal 7 Juli 2005 tentang Pedoman Nasional Etik Penelitian Kesehatan;
3. Surat Keputusan Direktur Nomor 445/727/RSUD/V/2019 tentang Pedoman Pelayanan Komite Etik Penelitian; |
| b. Menimbang | : | 1. Surat Permohonan Izin Penelitian dari Fakultas Farmasi Universitas Bhakti Kencana tanggal 07 Desember 2022 Nomor : 1022/03.FF-03/UBK/XII/2022;
2. Surat Kode Etik Manusia dari Fakultas Farmasi Universitas Bhakti Kencana tanggal 18 Januari 2023 Nomor : 0082/03.FF-03/UBK/I/2023;
3. Proposal Penelitian Dengan Judul : "Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Profilaksis Pada Pasien Bedah Sesar Disalah Satu Rumah Sakit Kabupaten Bandung"; |

MEMBERITAHUKAN BAHWA :

- | | | |
|------------------|---|--|
| a. Nama | : | Hilma Maulani |
| b. Alamat Kampus | : | Jl. Soekarno Hatta No. 754 Bandung |
| c. Untuk | : | Melaksanakan Penelitian Dalam Rangka Pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi Bagi Mahasiswa Universitas Bhakti Kencana dengan Judul : "Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Profilaksis Pada Pasien Bedah Sesar Disalah Satu Rumah Sakit Kabupaten Bandung";
Lokasi Penelitian : Unit Rekam Medis RSUD Majalaya
Waktu Kegiatan : 1 Februari 2023 – 30 April 2023
Instansi : RSUD Majalaya
Penanggung Jawab : Deni Sandi Hermawan, A.Md.RMIK |
| d. | : | Dinyutakan layak etik sesuai dengan peraturan yang berlaku di RSUD Majalaya; |
| e. | : | Mengajukan permohonan pembuatan izin penelitian kepada Direktur RSUD Majalaya; |
| f. | : | Melaporkan Hasil Pelaksanaan Penelitian kepada RSUD Majalaya Kabupaten Bandung Paling Lambat 7 Hari Setelah Selesai Kegiatan; |

Majalaya, 27 Januari 2023
 Ketua Komite Etik Penelitian
 RSUD Majalaya



dr. Harsya P.P Nugraha, Sp.PD
 NIB. 198403042016111343

Lampiran 6. Surat Rekomendasi Penelitian KESBANGPOL



PEMERINTAH KABUPATEN BANDUNG BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

JALAN RAYA SOREANG KM. 17 TELP/FAX. (022) 5891580 SOREANG 40912

eMail : badankesbangpol@bandungkab.go.id

SURAT KETERANGAN PENELITIAN

Nomor :070/ 213 /Bid. Wasbang

- a. Dasar :
1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia, Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian .
 2. Peraturan Gubernur No. 36 Tahun 2020, tentang Pedoman Pembatasan Sosial Bersekala Besar Secara Proporsional Sesuai LevelKewaspadaan Daerah Kabupaten / Kota Sebagai Persiapan Pelaksanaan Adaptasi Kebiasaan Baru untuk Pencegahan dan Pengendalian Corona Virus Disease 2019 (Covid-19) (berita daerah Provinsi Jawa Barat Tahun 2020 Nomor 46);
 3. Peraturan Bupati Bandung Nomor 22 Tahun 2015 tentang perubahan ketiga atas Peraturan Bupati Bandung Nomor 06 Tahun 2008 tentang Rincian Tugas , Fungsi dan Tata Kerja Lembaga Teknis Daerah Kabupaten Bandung;
 4. Peraturan Bupati Nomor 98 Tahun 2020 tentang Pedoman Pelaksanaan Adaptasi Kebiasaan Baru dalam Rangka Pencegahan dan Pengendalian Corona Virus Disease 2019
- b. Menimbang :
1. Surat Permohonan dari UNIVERSITAS BHAKTI KENCANA, Nomor: 0132/03.FF.03UBK/I/2023, Tanggal 02 Februari 2023, Perihal Permohonan Ijin Penelitian .
 2. Surat Permohonan dari Rumah Sakit Daerah Majalaya Kab Bandung Nomor: 400.7.22.1/1087.RSUD 28 Januari 2023 Perihal Permohonan Ijin Penelitian

MEMBERITAHUKAN BAHWA :

1. Nama : 1. **HILMA MAULANI**
 2. Alamat Kampus : Jl. Soekarno Hatta No. 754 Bandung
 3. No. Telpn/HP : 022 - 7830760
 4. Untuk :
 1. Melaksanakan Kegiatan Penelitian dengan Judul: **"Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Profilaksis disalah Satu Rumah sakit Kabupaten Bandung"**
 2. Lokasi/Instansi : Rumah sakit Umum Daerah Majalaya Kabupaten Bandung
 3. Waktu Kegiatan : 14 Februari 2023 s/d 14 April 2023
 4. Status : Baru
 5. Penanggungjawab : Dr, apt. Patonah, M.Si.
 5. Melaporkan hasil kegiatan kepada Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Bandung paling lambat 7 hari setelah selesai kegiatan.
 6. Menjaga Keamanan dan Ketertiban Masyarakat selama Melaksanakan kegiatan.
 7. Dalam pelaksanaan kegiatan agar mengikuti ketentuan Protokol Kesehatan Covid-19 yaitu :
 - Wajib menggunakan masker dalam setiap pelaksanaan kegiatan
 - Selalu mencuci tangan dengan memakai sabun/hand sanitizer
 - Wajib Menjaga jarak (minimal 1 – 1,5 m)
- Demikian surat keterangan penelitian ini dibuat untuk digunakan seperlunya.

Soreang, 13 Februari 2023

a.n. KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
KASUBAG UMUM DAN KEPEGAWAIAN



IWAN RIDWAN, S.Sos.

NIP. 19761114 200701 1 003

[illegible]

Lampiran 8. Kriteria Penggunaan Obat

Kriteria Penggunaan Obat Golongan

Nama Obat Generik	Mekanisme Kerja	Indikasi	Dosis	Kontraindikasi
Cefazolin	Sefalosporin semisintetik generasi pertama yang mengikat 1 atau lebih protein pengikat penisilin, sehingga menahan sintesis dinding sel bakteri dan menghambat replikasi bakteri; memiliki kapasitas yang buruk untuk melewati penghalang darah-otak; terutama aktif melawan flora kulit, termasuk <i>S aureus</i>. (MIMS, Medscape)	<i>Section Caesare a</i>	IV: Dewasa : 1-2 gram BB >120 kg : 3 gram Diberikan 30-60 menit sebelum operasi kemudian diikuti 0,5-1 g selama pembedahan untuk prosedur yang lama, kemudian 0,5-1 g setiap 6-8 jam setelah pembedahan selama 24 jam atau hingga 5 hari. (permenkes,MIMS, Medscape,DIH, Dipiro)	Hipersensitivitas terhadap sefazolin atau golongan sefalosporin lainnya (MIMS,Medcape,per menkes,Dipiro, DIH)
Cefotaxim	Cefotaxime merupakan 3rd generation antibiotic sefalosporin generasi ke-3 yang memiliki aktivitas bakterisidal yang mengikat protein pengikat penisilin, sehingga menghambat	<i>Section Caesare a</i>	IV : Dewasa : 1 g (30-90 menit) sebelum melakukan pembedahan (MIMS,Medscape, DIH)	Hipersensitivitas terhadap cefotaxim atau golongan sefalosporin lainnya (MIMS, Medscape)

	langkah transpeptidasi akhir sintesis peptidoglikan di dinding sel. Tindakan ini mengakibatkan lisis dan kematian sel bakteri. (MIMS, Medscape)			
Ceftriaxone	Ceftriaxone merupakan antibiotik sefalosporin ke-3 dengan aktivitas gram negatif spektrum luas, yang mengikat 1 atau lebih protein pengikat penisilin. Mempunyai aktivitas bakterisida yang dihasilkan dari penghambatan sintesis dinding sel dengan mengikat 1 atau lebih protein pengikat penisilin; memberikan efek antimikroba dengan mengganggu sintesis peptidoglikan (komponen struktural utama dinding sel bakteri);	<i>Section</i> <i>Caesare</i> <i>a</i>	Dewasa: 1-2 g 30-2 jam (sebelum operasi) (MIMS, Medscape, DIH)	Hipersensitivitas terhadap ceftriaxone atau golongan sefalosporin lainnya (MIMS, Medscape)

	bakteri akhirnya lisis karena aktivitas enzim autolitik dinding sel berlanjut sementara perakitan dinding sel ditahan (MIMS, Medscape)			
--	--	--	--	--

Lampiran 9. Hasil Cek Plagiarisme

40. HILMA MAULANI_191FF03150

ORIGINALITY REPORT

14%	13%	5%	4%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	ejournals.stfm.ac.id Internet Source	5%
2	repository.bku.ac.id Internet Source	1%
3	jurnal.untan.ac.id Internet Source	1%
4	repository.stikes-kartrasa.ac.id Internet Source	1%
5	ejurnal.esaunggul.ac.id Internet Source	1%
6	Submitted to Swinburne University of Technology Student Paper	1%
7	123dok.com Internet Source	1%
8	repository.uinjkt.ac.id Internet Source	1%
9	drwido.com Internet Source	1%

10	journal.universitaspahlawan.ac.id Internet Source	1%
11	poltekkes-sorong.e-journal.id Internet Source	1%
12	jurnal.farmasi.umi.ac.id Internet Source	1%

Lampiran 10. Kartu Bimbingan



Fake, *Farmasi*
Universitas
Bhakti Kencana

No. Dok. 02.64.00FRM-03AKD-SPMII



KARTU BIMBINGAN TUGAS AKHIR I/TUGAS AKHIR II

Pembimbing Utama	: apt. Ani Azyyiani, M.Si
Nama Mahasiswa	: Hilma Maulani
NPM	: 1911103150
Bidang Ilmu	: Farmakologi dan farmasi herbal (FPH)

[illegible]

Catatan : Kartu ini harus dibawa setiap kali melakukan bimbingan dan harus diisi oleh dosen pembimbing



No. Dok. 02.64.00/FRM-03/AD-SPM



KARTU BIMBINGAN TUGAS AKHIR II

Pembimbing Serta	: Apt. Dra. Ida Lioni., M.Si
Nama Mahasiswa	: Hilma Maulani
NPM	: 191FF03150
Bidang Ilmu	: Farmakologi dan Farmasi Klinik

No	Hari/Tanggal	Waktu	Tempat	Materi	Paraf Dosen
1.	Rabu, 29-02-2023	12.30	Whatsapp	Bimbingan terkait penelitian di Rumah Sakit	
2.	Sabtu, 15-04-2023	14.00	Zoom	Presentasi Laporan Hasil Kemajuan 2 TA 2	
3.	Kamis, 18-05-2023	10.00	Zoom	Presentasi Seminar KK 2	
4.	Sabtu, 24-05-2023	07.00	Drive	Laporan Kemajuan Seminar KK 2	
5.	Jumat, 16-06-2023	11.00	Whatsapp	Laporan Kemajuan skripsi Data dan hasil Pembahasan	
6.	Selasa, 20-06-2023	16.00	Zoom	Bimbingan kemajuan skripsi penyajian tabel, hasil dan pembahasan	
7.	Rabu, 05-07-2023	16.30	Whatsapp	Bimbingan Abstrak, Perbaikan hasil Pembahasan dan Lampiran	
8.	Jumat, 07-07-2023	10.00	Ra Muhammadiyah	Tanda tangan laporan tugas akhir	
9.					
10.					
11.					
12.					
13.					
14.					
15.					
16.					

16. Jil. Soekarno Hatta No 754 Bandung

Catatan : Kartu ini harus dibawa setiap kali melakukan bimbingan dan harus diisi oleh dosen pembimbing

✉ info@bbs.ac.id ✉ contact@bbs.ac.id

Lampiran 11. Daftar Riwayat Hidup

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Hilma Maulani
 Tempat/Tanggal Lahir : Majalengka/ 28 Juli 2000
 Jenis Kelamin : Perempuan
 Agama : Islam
 Kewarganegaraan : Indonesia
 Alamat : Perum GKP, Desa Cikijing, Kecamatan Cikijing, Kabupaten
 Majalengka, Provinsi Jawa Barat
 Telepon : 085156183604
 Email : maulanihilma28@gmail.com

PENDIDIKAN

TK : Tk RA Fitriyah PUI Cikijing
 SMP : SMP Negeri 1 Cikijing
 SMA : SMK YPIB Majalengka
 S1 : Universitas Bhakti Kencana (S1 Farmasi)
 Pendidikan Sekarang : Universitas Bhakti Kencana (Prodi PPA)