

LAMPIRAN**Lampiran 1. Surat Pernyataan Bebas Plagiasi****SURAT PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Devi Anggita Trisafitri

N P M : 11181064

adalah mahasiswa Fakultas Farmasi, Universitas Bhakti Kencana, menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Naskah Tugas Akhir/Skripsi yang saya tulis dengan judul:

**Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Sefalosporin Pada Pasien
Pneumonia Anak Di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah
Kabupaten Bandung**

adalah benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri. Apabila di kemudian hari diketahui bahwa isi Naskah Skripsi ini merupakan hasil plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan kelulusan dan atau pencabutan gelar yang saya peroleh.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 8 September 2022

Yang membuat pernyataan,



(Devi Anggita Trisafitri)

NPM. 11181064

Lampiran 2. Surat persetujuan untuk dipublikasikan di media online

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Devi Anggita Trisafitri

N P M : 11181064

Menyatakan bahwa demi kepentingan perkembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui abstrak Skripsi yang saya tulis dengan judul:

**Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Sefalosporin Pada Pasien
Pneumonia Anak Di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah
Kabupaten Bandung**

Untuk dipublikasikan atau ditampilkan di internet atau media lain yaitu Digital Library Perpustakaan Universitas Bhakti Kencana untuk kepentingan akademik, sebatas sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 8 September 2022

Yang membuat pernyataan,

A 1000 Rupiah Indonesian postage stamp is shown with a black ink signature written over it. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text 'REPUBLIK INDONESIA', '1000', and '5A545AJX017204510'.

(Devi Anggita Trisafitri)

NPM. 11181064

Lampiran 3. Surat Izin Penelitian kepada Rumah Sakit



Jl. Soekarno Hatta No 754 Bandung
 ☎ 022 7830 760, 022 7830 768
 🌐 bku.ac.id 📧 contact@bku.ac.id

Bandung, 17 Pebruari 2022

Nomor : 0257/03.FF.03/UBK/II/2022.
 Lampiran : -
 Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth.
 Direktur RSUD Majalaya
 Di Tempat

Dengan Hormat,
 Sehubungan dengan akan diselenggarakannya Penelitian bagi mahasiswa Fakultas Farmasi (Prodi S1) Universitas Bhakti Kencana, T.A 2021/2022, dengan ini kami mengajukan Permohonan Izin Penelitian di tempat yang Bapak/Ibu pimpin.

Adapun nama mahasiswa tersebut adalah :

Nama : Devi Anggita Trisafitri
 NPM : 11181064
 No. Telp/Hp : 87887981489
 Judul Penelitian : Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Golongan Sefalosporin pada
 : Pasien Pneumonia di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah
 Kabupaten Bandung
 Pembimbing Utama : Apt. Dra. Ida Lisni., M.Si
 Pembimbing Serta : Dr. Apt. Entris Sutrisno, S.Farm., MH.Kes

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 4. Surat Izin Penelitian kepada KESBANGPOL

Jl. Soekarno Hatta No 754 Bandung
 ☎ 022 7830 760, 022 7830 768
 🌐 bku.ac.id 📧 contact@bku.ac.id

Bandung, 17 Pebruari 2022

Nomor : 0258/03.FF.03/UBK/II/2022.
 Lampiran : -
 Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth.
 KESBANGPOL Kabupaten Bandung
 Di Tempat

Dengan Hormat,
 Sehubungan dengan akan diselenggarakannya Penelitian bagi mahasiswa Fakultas Farmasi (Prodi S1) Universitas Bhakti Kencana, T.A 2021/2022, dengan ini kami mengajukan Permohonan Izin Penelitian di tempat yang Bapak/Ibu pimpin.

Adapun nama mahasiswa tersebut adalah :

Nama : Devi Anggita Trisafitri
 NPM : 11181064
 No. Telp/Hp : 87887981489
 Judul Penelitian : Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Golongan Sefalosporin pada
 : Pasien Pneumonia di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah
 Kabupaten Bandung
 Pembimbing Utama : Apt. Dra. Ida Lisni., M.Si
 Pembimbing Serta : Dr. Apt. Entris Sutrisno, S.Farm., MH.Kes

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 5. Surat Kode Etik Manusia



Jl. Soekarno Hatta No 754 Bandung
 ☎ 022 7830 760, 022 7830 768
 🌐 bku.ac.id 📧 contact@bku.ac.id

Bandung, 17 Februari 2022

Nomor : 0267/03.FF.03/UBK/II/2022.
 Lampiran : 1 (satu) berkas
 Hal : Kode Etik Manusia

Yth.

Direktur RSUD Majalaya

Sehubungan dengan rencana penelitian yang akan dilaksanakan oleh :

Nama : Devi Anggita Trisafitri
 NPM : 11181064
 No. Tlp/HP : 87887981489
 Judul Penelitian : Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Golongan Sefalosporin pada
 : Pasien Pneumonia di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum
 Daerah Kabupaten Bandung
 Dosen Pembimbing : Apt. Dra. Ida Lisni., M.Si
 Utama :
 Dosen Pembimbing : Dr. Apt. Entris Sutrisno, S.Farm., MH.Kes
 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 6. Surat Izin Direktur dari 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 : 446/8429/RSUD

TENTANG

IZIN PENGAMBILAN DATA DAN PENELITIAN
 S1 FARMASI

UNIVERSITAS BHAKTI KENCANA BANDUNG

- Dasar : a. Surat Permohonan Izin Pengambilan Data Penelitian dari Universitas Bhakti Kencana Bandung tanggal 19 November 2021 Nomor : 1273/03.FF.03/UBK/XI/2021;
- b. Proposal Penelitian dengan Topik : "Evaluasi Penggunaan Obat Antihipertensi pada Pasien Preeklamsia di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Bandung";
- c. Surat Rekomendasi dari Komite Etik Penelitian Kesehatan Rumah Sakit Umum Daerah Majalaya Kabupaten Bandung Tanggal 06 Desember 2021 Nomor : 070/8395/K.ETIK PENELITIAN.

MEMBERI IZIN

Kepada
 Nama : Devi Anggita Trisafitri
 Jabatan : Mahasiswa Universitas Bhakti Kencana Bandung
 Alamat : Jl. Soekarno Hatta No. 754 Bandung.
 Untuk : Melaksanakan Pengambilan Data dan Penelitian di Ruang Rekam Medis RSUD Majalaya Kabupaten Bandung dengan judul "Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Golongan Sefalosporin pada pasien Pneumonia Anak di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Bandung" dari tanggal 13 Desember 2021 sampai dengan 28 Februari 2022, dengan mentaati peraturan dan tata tertib yang berlaku.

Ditetapkan di Majalaya
 Pada Tanggal 08 Desember 2021

Plt. Direktur

dr. Yuli Iriawaty Mosjasari, MM
 Pembina Tk.1
 NIP. 197107282002122002

Lampiran 7. 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 Baudung 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 : 071/8395/K.ETIK PENELITIAN

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;

b. Menimbang

3. Surat Keputusan Direktur Nomor 445/727/RSUD/V/ 2019 tentang Pedoman Pelayanan Komite Etik Penelitian;
1. Surat Permohonan Izin Penelitian dan Pengambilan Data dari Universitas Bhakti Kencana Bandung tanggal 19 November 2021 Nomor : 1273/03.FF.03/UBK/XI/2021;
2. Surat Keterangan Layak Etik dari Universitas Bhakti Kencana Bandung tanggal 19 November 2021 Nomor : 1274/03.FF.03/UBK/XI/2021;
3. Proposal Penelitian Dengan Judul : "Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Golongan Sefalosporin pada Pasien Pneumonia Anak di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Majalaya Kabupaten Bandung"

MEMBERITAHUKAN BAHWA :

- a. Nama : Devi Anggita Trisafitri
- b. Alamat Kampus : Jl. Soekarno Hatta No.754 Bandung
- c. Untuk : Melaksanakan Pengambilan data dan Penelitian Dalam Rangka Pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi Bagi Mahasiswa Universitas Bhakti Kencana Bandung dengan Judul : "Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Golongan Sefalosporin pada Pasien Pneumonia Anak di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Majalaya Kabupaten Bandung"

Lokasi Penelitian : Ruang Rekam Medis RSUD Majalaya
Waktu Kegiatan : 13 Desember 2021 - 28 Februari 2022
Instansi : RSUD Majalaya
Penanggung Jawab : 1. Wulan Kusniawati, A.Md.Keb
2. Dina Pebriyani, A.Md PK

- d. Dinyatakan layak etik sesuai dengan peraturan yang berlaku di RSUD Majalaya;
- e. Mengajukan permohonan pembuatan izin penelitian kepada Direktur Utama RSUD Majalaya

Majalaya, 06-Desember 2021
Ketua Komite Etik Penelitian
RSUD Majalaya

dr. Indira Saraswati, Sp.A.M.Kes
NIP. 197208192002122003

Lampiran 8. 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/ 1009 /Bid. Wasbang

- | | |
|--------------|---|
| a. Dasar | <ol style="list-style-type: none"> 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 Peraturan Gubernur No. 36 Tahun 2020, tentang Pedoman Pembentukan Sosial Bersekala Besar Secara Proporsional Sesuai LevelKeWaSpadOW Daerah Kabupaten / Kota Sebagai Persiapan Petaksanaan AdOP1P§1 Kebiasaan Baru untuk Pencegahan dan Pengendalian Corona Virus Disease 2019 (Covid-19) (berita daerah Provinsi Jawa Barat Tahun 2020 Nomor 46); Peraturan Bupati Bandung Nomor 22 Tahun 2015 tentang perubahan ke511W1 atas Peraturan Bupati Bandung Nomor 06 Tahun 2008 tentang RHCian Tugns, Fungsir dan Tata Kerja Lembaga Teknis Daerah Kabupaten Bandung; Peraturan Bupati Nomor 98 Tahun 2020 tentang Pedoman Petaksanaan Adaptasi Kebiasaan Baru dalam Rangka Pencegahan dan Pengendalian Corona Virus Disease 2019 |
| b. Menimbang | <ol style="list-style-type: none"> Surat Permohonan dari Fakultas Farmasi Universitas Bhakti Kencana, Nomor: 1273/03FF.03/UBK/XI/2021, Tanggal 19 November 2021, Perihal Permohonan Izin Penelitian. Surat in Direktur RSUD Majalaya Kabupaten Bandung, Nomor 445/8429/RSUD, Tanggal 08 Desember 2021. |

MEMBERITAHUKAN BAHWA

- | | |
|------------------|---|
| 1. Nama | - DEVI ANGGITA TRISAFITRI |
| 2. Alamat Kampus | - Jl. Soekarno Hatta no754 Bandung |
| 3. No. Telp/HP | - 087828401490 |
| 4. Untuk | <ol style="list-style-type: none"> Melaksanakan Kegiatan Penelitian dengan judul: "Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Golongan Sefalosporin pada Pasien Pneumonia Anak di Ruang Rawat Inap RSUD Kabupaten Bandung" Lokasi/Instansi : RSUD Majalaya Kabupaten Bandung Waktu Kegiatan : 13 Desember 2021 S/D 28 Februari 2022 Status : Baru Penanggungjawab : Apt. Aris Suhardiman, 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 penelltran ini dibuat untuk digunakan seperlunya.

Soreang, 10 Desember 2021
a.n. PTL KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
KEPALA BIDANG IDEOLOGI, WAWASAN KEBANGSAAN
DAN KETAHANAN BANGSA
u.b
KASUBBID IDEOLOGI, WASBANG DAN BELA NEGARA

DIDANG PRAWAN, SE., M.AP
NIP. 19681104 199003 1 004

Lampiran 9. Lembar Pengumpulan Data

No RM	Nama	Jenis Kelamin	Umur	Berat Badan	Diagnosa	Data Penggunaan Antibiotik				Parameter Ketepatan			
						Nama Obat	Dosis	Frekuensi	Indikasi	T.Obat	T.Indikasi	T.Dosis	T.Frekuensi

Nama Generik	Indikasi	Kontra Indikasi	Dosis	Efek samping
Seftriakson	Infeksi ini disebabkan oleh patogen yang sensitif terhadap seftriakson dalam kondisi sepsis, meningitis, infeksi abdomen peritonitis, infeksi kandung empedu, dan saluran pencernaan, infeksi tulang, persendian dan jaringan lunak, pencegahan infeksi prabedah; infeksi ginjal dan saluran kemih; infeksi saluran pernafasan terutama pneumonia, infeksi THT, infeksi kelamin (termasuk gonorea)	Hipersensitif terhadap sefalosporin	Dosis umum dewasa dan anak >12 tahun : 1-2 gram/hari. Pada infeksi berat dosis dapat ditingkatkan hingga 4 gram/hari. Seftriakson dapat diberikan secara injeksi I.V atau I.M Infeksi Gonorea tanpa komplikasi : 250 mg I.M dosis tunggal Profilaksis Bedah : 1 gram dosis tunggal Dosis Neonatus : 20-50 mg/kgBB/hari. Pemberian infus IV dalam 60 menit. Dosis Bayi dan Anak <12 tahun : 50-75 mg/kg BB/hari. Pemberian infus IV dalam 60 menit.	Kolitis pseudomembran, nyeri (IM) dan flebitis (IV) pada tempat injeksi, sakit kepala, pusisng, ruam kulit, pruritus, demam atau menggigil, eosinofilia, leukopenia, anemia hemolitik, neutropenia, limfopenia, trombositopenia, perpanjangan waktu protombin, peningkatan SGOT /SGPT, fosfatase alkalin, bilirubin, urea nitrogen darah dan kreatinin untuk sementara, mual, muntah, diare, rasa panas dan kemerahan pada wajah
Sefotaksim	Infeksi yang disebabkan oleh patogen yang sensitif terhadap sefotaksim dalam kondisi infeksi saluran napas bawah, infeksi saluran urogenitalia, gonorea tanpa komplikasi, infeksi kulit dan jaringan lunak, infeksi intraabdominal termasuk peritonis, infeksi tulang dan atau sendir, infeksi SSP termasuk meningitis. Profilaksis bedah.	Hipersensitif terhadap sefalosporin.	Dosis Umum Dewasa dan Anak >12 tahun : 1 gram tiap 12 jam. Pada infeksi berat mengancam nyawa dosis dapat ditingkatkan sampai maksimal 12 gram perhari dalam 3-4 kali pemberian. <u>Gonore</u> : 1 gram dosis tunggal <u>Profilaksis Bedah</u> : 1-2 gram diberikan 30-60 menit sebelum pembedahan Dosis Neonatus : 50 mg/kgBB/hari dalam 2-4 kali pemberian. Pada infeksi berat dapat ditingkatkan 150-200 mg/kgBB/hari. Dosis Bayi & Anak ≤ 12 tahun : 100-	Lokal: reaksi lokal pada tempat suntikan; hipersensitivitas (ruam, pruritus, demam, urtikaria, eritema multiforme, SSJ, reaksi anafilaksis); gangguan saluran cerna (kolitis, diare, mual, muntah, nyeri abdomen); gangguan hematologi (neutropenia, leukopenia, eosinofilia, trombositopenia, granulositopenia), sakit kepala, kenaikan sementara ureum dan kreatinin serum, kenaikan enzim hati dan bilirubin. Pemberian antibiotik beta laktam dosis tinggi terutama pada penderita dengan gangguan ginjal, dapat menyebabkan ensefalopati.

			150 mg/kgBB/hari d alam 2-4 kali pemberian. Pada infeksi berat dapat ditingkatkan menjadi 200 mg/kgBB/hari.	
Sefiksim	Infeksi yang disebabkan oleh patogen yang sensitif terhadap sefiksim pada penyakit ISK tanpa komplikasi (sistitis, sistouetritis, pielonefritis), infeksi saluran pernapasan atas (otitis media, faringitis, tonsilitis), infeksi saluran penapasan bawah (bronkitis akut dan bronkitis kronik ekserbasi akut).	Hipersensitif terhadap sefalosporin.	Dosis Lazim: ▪ Dewasa & anak > 12 tahun atau berat ≥ 30 kg : 2 x 50-100 mg sehari. Untuk infeksi berat dosis dapat ditingkatkan hingga 2 x 200 mg sehari. ▪ Gonorea : 400 mg dosis tunggal ▪ Anak BB < 30 kg : 2 x 1,5 – 3 mg/kgBB sehari. ▪ Demam tiploid pada anak : 10-15 mg/kgBB/hari selama 2 pekan.	Gangguan saluran cerna (diare, nyeri abdomen, mual, muntah, dispepsia, kembung, pseudomembranosa kolitis, anoreksia, rasa terbakar, sembelit); Reaksi hipersensitivitas (ram kulit, urtikaria, pruritus); Gangguan fungsi hati (peningkatan sementara nilai SGPT, SGOT, ALP); Gangguan SP (pusing, sakit kepala); Lain-lain (syok, pruritus genital, kandidiasis, nekrolisis epidermal toksik, superinfeksi, nefropati toksik, disfungsi ginjal atau hati perdarahan, kolitis); Gangguan hematologi (trombositopenia, leukopenia, eosinofilia).

Lampiran 11. Hasil Cek Plagiarisme

11181064 Devi Anggita Trisafitri			
ORIGINALITY REPORT			
18%	18%	7%	5%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES			
1	repository.bku.ac.id Internet Source	3%	
2	prosiding.uhb.ac.id Internet Source	2%	
3	e-journal.unizar.ac.id Internet Source	2%	
4	farmasindo.poltekindonusa.ac.id Internet Source	2%	
5	e-jurnal.stikes-isfi.ac.id Internet Source	1%	
6	ojs.farmasimahaganesha.ac.id Internet Source	1%	
7	pdfcoffee.com Internet Source	1%	
8	idoc.pub Internet Source	1%	
9	yankes.kemkes.go.id Internet Source	1%	