

Lampiran 1. Lembar Pengerjaan

No.	No. RM	Jenis Kelamin	Umur	Diagnosa	Jenis Antibiotik	Dosis dan Frekuensi Pemberian	Rute Pemberian	Lama Penggunaan	Waktu Pemberian
1.	88xxxx	Perempuan	56th	Pneumonia	Ceftriakson	1 x 2gr	iv	7 Hari	Pukul 06.00
2.	91xxxx	Laki-laki	42th	Pneumonia	- Ceftriakson - cefazoksasin	- 1 x 2gr - 1 x 750mg	- iv - iv	- 5 Hari - 6 Hari	-Pukul 06.00 - Pukul 18.00
3.	23xxxx	Perempuan	68th	Pneumonia	- Levofloksasin - Bactrim	- 1 x 750mg - 2 x 960gr	- iv - oral	- 13 hari - 12 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 06.00 dan Pukul 18.00
4.	85xxxx	Laki-laki	57th	Pneumonia	- Levofloksasin - Cefoperazone	- 1 x 750mg - 1 x 2gr	- iv - iv	- 7 Hari - 6 Hari	- Pukul 06.00 - Pukul 06.00 dan Pukul 18.00
5.	37xxxx	Laki-Laki	68th	Pneumonia	Cefoperazon	1 x 2gr	iv	7 Hari	Pukul 06.00 dan Pukul 18.00
6.	16xxxx	Perempuan	76th	Pneumonia	Levofloksasin	1 x 750mg	iv	4 Hari	Pukul 06.00
7.	89xxxx	Perempuan	54th	Pneumonia	Ceftriakson	1 x 2gr	iv	18 Hari	Pukul 06.00
8.	88xxxx	Laki-laki	79th	Pneumonia	- Levofloksasin - Cefotaxime	- 1 x 750mg - 3 x 1gr	- iv - iv	- 5 hari - 4 hari	- Pukul 06.00 -Pukul 06.00, Pukul 12.00 dan Pukul 18.00
9.	83xxxx	Perempuan	56th	Pneumonia	- Cebactam - Sulbactam - Ceftriakson	- 1 x 1 gr - 2 x 1gr - 1 x 1gr	- iv - iv - iv	- 5 hari - 4 hari - 5 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 12.00 dan 18.00 - Pukul 06.00

No.	No. RM	Jenis Kelamin	Umur	Diagnosa	Jenis Antibiotik	Dosis dan Frekuensi Pemberian	Rute Pemberian	Lama Penggunaan	Waktu Pemberian
10.	88xxxx	Perempuan	44th	Pneumonia	- Levofloksasin - Ceftriakson	- 1 x 750mg - 1 x 1gr	- iv - iv	- 10 hari - 9 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 18.00
11.	88xxxx	Laki-laki	69th	Pneumonia	- Levofloksasi - Ceftriakson - Cefoperazone	- 48 jam x 750mg - 2 x 1gr - 2 x 1gr	- iv - iv - iv	- 8 hari - 8 hari - 7 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 06.00 dan Pukul 18.00 - Pukul
12.	86xxxx	Laki-laki	60th	Pneumonia	Cefoperazone	2 x 1 gr	iv	8 hari	Pukul 06.00 dan Pukul 18.00
13.	86xxxx	Perempuan	41th	Pneumonia	- Levofloksasin - Cefoperazone	- 1 x 750mg - 3 x 1gr	- iv - iv	- 6 hari - 6 hari	- Pukul 06.00 -Pukul 06.00, Pukul 12.00 dan Pukul 18.00
14.	87xxxx	Perempuan	81th	Pneumonia	Levofloksasin	1 x 750mg	iv	9 hari	Pukul 06.000
15.	91xxxx	Perempuan	54th	Pneumonia	Ceftriaksson	2 x 1gr	iv	10 hari	Pukul 06.00 dan Pukul 18.00
16.	88xxxx	Perempuan	75th	Pneumonia	- Levofloksasin - Meropenem	1 x 750mg 3 x 1gr	-iv -iv	- 7 hari - 5 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 06.00, Pukul 12.00, dan Pukul 18.00
17.	88xxxx	Perempuan	70th	Pneumonia	- Levofloksasin - Ceftriakson	- 1 x 750mg - 2 x 1 gr	- iv - iv	- 5 hari - 5 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 06.00 dan Pukul 18.00

No.	No. RM	Jenis Kelamin	Umur	Diagnosa	Jenis Antibiotik	Dosis dan Frekuensi Pemberian	Rute Pemberian	Lama Penggunaan	Waktu Pemberian
18.	01xxxx	Laki-Laki	74th	Pneumonia	- Ceftriakson - Cefixime	- 1 x 2gr - 2 x 100gr	- iv - po	- 6 hari - 6 hari	- Pukul 06.00 -Pukul 06.00 dan Pukul 18.00
19	91xxxx	Laki-laki	48th	Pneumonia	- Ceftriakson - Metrodinazole	- 1 x 2gr - 3 x 500mg	- iv - iv	- 10 hari - 8 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 06.00, Pukul 12.00 dan Pukul 18.00
20.	85xxxx	Perempuan	48th	Pneumonia	Ciprofloxacin	2 x 400mg	iv	4 hari	Pukul 06.00 dan Pukul 18.00
21.	88xxxx	Laki-laki	63th	Pneumonia	Ampicillin	4 x 1500mg	iv	7 hari	Pukul 06.00, Pukul 12.00, Pukul 18.00 dan Pukul 12.00
22.	84xxxx	Laki-laki	38th	Pneumonia	Cefixime	1 x 2gr	iv	4 hari	Pukul 06.00
23.	89xxxx	Laki-laki	58th	Pneumonia	Levofloksasin	1 x 750mg	iv	5 hari	Pukul 06.00
24.	86xxxx	Perempuan	73th	Pneumonia	- Levofloksasin - Ceftriakson	- 1 x 500mg - 1 x 2gr	- iv - iv	- 6 hari - 6 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 06.00
25.	87xxxx	Laki-laki	85th	Pneumonia	Ceftriakson	1 x 2gr	iv	6 hari	Pukul 06.00
26.	89xxxx	Laki-laki	41th	Pneumonia	- Ceftriakson - Levofloksasin	- 1 x 2gr - 1 x 750mg	- iv - iv	- 7 hari - 7 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 06.00

No.	No. RM	Jenis Kelamin	Umur	Diagnosa	Jenis Antibiotik	Dosis dan Frekuensi Pemberian	Rute Pemberian	Lama Penggunaan	Waktu Pemberian
27.	88xxxx	Perempuan	75th	Pneumonia	Ceftadizime	3 x 1gr	Iv	4 hari	Pukul 06.00, Pukul 12.00 dan Pukul 18.00
28.	89xxxx	Laki-laki	67th	Pneumonia	- Levofloksasin - Ceftadizime	- 1 x 750mg - 3 x 1gr	- iv - iv	- 11 hari - 11 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 06.00, Pukul 12.00 dan Pukul 18.00
29.	39xxxx	Laki-laki	72th	Pneumonia	- Levofloksasin - Ceftriakson	-1 x 750mg -1 x 2gr	- iv - iv	- 9 hari - 9 hari	-Pukul 06.00 - Pukul 06.00
30.	92xxxx	Perempuan	56th	Pneumonia	- Ceftriakson - Azitromycin	- 1 x 2gr - 1 x 500mg	- iv - po	- 3 hari - 3 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 06.00
31.	92xxxx	Perempuan	69th	Pneumonia	Cefotaxime	2 x 1 gr	Iv	4 hari	Pukul 06.00 dan Pukul 18.00
32.	81xxxx	Perempuan	47th	Pneumonia	Cefoperazone	2 x 1gr	- iv	8 hari	- Pukul 06.00 dan Pukul 18.00
33.	84xxxx	Perempuan	71th	Pneumonia	Levofloksasin	1 x 750mg	Iv	5 hari	Pukul 06.00
34.	87xxxx	Perempuan	58th	Pneumonia	Ceftriakson	1 x 2gr	Iv	7 hari	Pukul 06.00 dan Pukul 18.00
35.	92xxxx	Laki-laki	55th	Pneumonia	Ceftadizime	3 x 2gr	Iv	6 hari	Pukul 06.00, Pukul 12.00 dan Pukul 18.00

No.	No. RM	Jenis Kelamin	Umur	Diagnosa	Jenis Antibiotik	Dosis dan Frekuensi Pemberian	Rute Pemberian	Lama Penggunaan	Waktu Pemberian
36.	92xxxx	Laki-laki	58th	Pneumonia	Ceftriakson	1 x 2gr	Iv	4 hari	Pukul 06.00 dan Pukul 18.00
37.	92xxxx	Laki-laki	70th	Pneumonia	Levofloksasin	1 x 750mg	iv	3 hari	Pukul 06.00
38.	34xxxx	Laki-laki	71th	Pneumonia	Cefoperazone	2 x 1gr	iv	4 hari	Pukul 06.00 dan Pukul 18.00
39.	84xxxx	Perempuan	48th	Pneumonia	Ceftriakson	1 x 2gr	iv	10 hari	Pukul 18.00
40.	93xxxx	Perempuan	53th	Pneumonia	Levofloksasin	1 x 750mg	iv	12 hari	Pukul 18.00
41.	83xxxx	Perempuan	46th	Pneumonia	- Levofloksasin - Cefoperazone	- 1 x 750mg - 2 x 1gr	- iv - iv	- 4 hari - 3 hari	- Pukul 06.00 -Pukul 06.00 dan Pukul 18.00
42.	93xxxx	Perempuan	52th	Pneumonia	Ceftriakson	1 x 2gr	iv	7 hari	Pukul 06.00
43.	94xxxx	Laki-laki	49th	Pneumonia	Ceftriakson	1 x 2gr	iv	15 hari	Pukul 06.00
44.	94xxxx	Laki-Laki	75th	Pneumonia	- Ceftriakson - Moxifloxacin	- 1 x 2gr - 1 x 400mg	- iv - strip	- 10 hari - 9 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 18.00
45.	94xxxx	Laki-Laki	58th	Pneumonia	- Levofloksasin - Ceftriakson	- 1 x 750mg - 1 x 2gr	- iv - iv	- 7 hari - 7 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 06.00
46.	94xxxx	Laki-Laki	71th	Pneumonia	- Levofloksasin - Ceftadizime	- 48 x 750mg - 3 x 2gr	- iv - iv	- 9 hari - 9 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 06.00, Pukul 12.00 dan Pukul 18.00
47.	43xxxx	Laki-laki	83th	Pneumonia	Azitromycin	1 x 500mg	iv	4 hari	Pukul 06.00

No.	No. RM	Jenis Kelamin	Umur	Diagnosa	Jenis Antibiotik	Dosis dan Frekuensi Pemberian	Rute Pemberian	Lama Penggunaan	Waktu Pemberian
48.	93xxxx	Perempuan	89th	Pneumonia	- Levofloksasin - Azitromycin	- 1 x 750mg - 1 x 500mg	- iv - iv	- 5 hari - 3 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 06.00
49.	00xxxx	Perempuan	61th	Pneumonia	- Levofloksasin - mimoxazol	- 1 x 750mg - 1 x 960mg	- iv - iv	- 7 hari - 3 hari	- Pukul 18.00 - Pukul 18.00
50.	94xxxx	Laki-laki	66th	Pneumonia	Cefoperazone	3 x 1,5gr	iv	3 hari	Pukul 06.00, Pukul 12.00 dan Pukul 18.00
51.	94xxxx	Laki-laki	34th	Pneumonia	Levofloksasin	1 x 750mg	iv	7 hari	Pukul 06.00
52.	43xxxx	Laki-Laki	80th	Pneumonia	Levofloksasin	1 x 750mg	iv	4 hari	Pukul 06.00
53.	92xxxx	Perempuan	74th	Pneumonia	Cefoperazone	2 x 1gr	iv	6 hari	Pukul 06.00 dan Pukul 18.00
54.	15xxxx	Laki-laki	72th	Pneumonia	Ceftriakson	1 x 2gr	iv	6 hari	Pukul 06.00
55.	94xxxx	Laki-laki	65th	Pneumonia	- Ceftriakson - Azitromycin	- 1 x 2gr - 1 x 500mg	- iv - po	- 5 hari - 4 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 06.00
56.	87xxxx	Perempuan	58th	Pneumonia	Ceftriakson	1 x 2gr	iv	7 hari	Pukul 06.00
57.	94xxxx	Perempuan	68th	Pneumonia	Levofloksasin	1 x 750mg	iv	3 hari	Pukul 06.00
58.	95xxxx	Laki-Laki	67th	Pneumonia	Levofloksasin	1 x 750mg	iv	3 hari	Pukul 06.00
59.	94xxxx	Perempuan	60th	Pneumonia	Levofloksasin	1 x 750mg	iv	4 hari	Pukul 06.00
60.	92xxxx	Perempuan	62th	Pneumonia	Ceftriakson	2 x 2gr	iv	8 hari	Pukul 06.00 dan Pukul 18.00
61.	10xxxx	Perempuan	87th	Pneumonia	- Levofloksasin - Azitromycin	- 1 x 750mg - 1 x 500mg	- iv - iv	- 4 hari - 3 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 06.00

No.	No. RM	Jenis Kelamin	Umur	Diagnosa	Jenis Antibiotik	Dosis dan Frekuensi Pemberian	Rute Pemberian	Lama Penggunaan	Waktu Pemberian
62.	88xxxx	Perempuan	65th	Pneumonia	Ceftadizime	3 x 1gr	iv	12 hari	Pukul 06.00, Pukul 12.00 dan Pukul 18.00
63.	95xxxx	Perempuan	59th	Pneumonia	- Levofloksasin - Ceftriakson	- 1 x 750mg - 1 x 2gr	- iv - iv	- 6 hari - 6 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 06.00
64.	25xxxx	Laki-laki	79th	Pneumonia	Levofloksasin	1 x 750mg	iv	6 hari	Pukul 06.00
65.	37xxxx	Laki-Laki	52th	Pneumonia	- Ampicillin - Metrodinazole	- 4 x 1,5gr - 3 x 500mg	- iv - iv	- 10 hari - 8 hari	- Pukul 06.00, Pukul 12.00, Pukul 18.00 dan Pukul 24.00 - Pukul 06.00, Pukul 12.00 dan Pukul 18,00
66.	43xxxx	Perempuan	29th	Pneumonia	Levofloksasin	1 x 750mg	iv	8 hari	Pukul 06.00
67.	33xxxx	Laki-laki	85th	Pneumonia	- Levofloksasin - Cefoperazone	- 1 x 750mg - 2 x 1gr	- iv - iv	- 9 hari - 8 hari	- Pukul 06.00 - Pukul 06.00 dan Pukul 18.00

Lampiran 2. Surat izin permohonan penelitian



Nomor : 100/FIKES/FARMASI/UEU/V/2022

Jakarta, 30 Mei 2022

Perihal : Surat Izin Penelitian

Kepada Yth,
Kepala RSPAD Gatot Soebroto
Jl. Abdul Rahman Saleh Raya No.24, RT.10/RW.5, Senen, Kec. Senen,
Kota Jakarta Pusat

Dengan hormat,
Sehubungan dengan pelaksanaan tugas akhir (Skripsi) mahasiswa Program Studi Farmasi Universitas Esa Unggul maka bersama ini kami mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu untuk dapat memberikan izin penelitian kepada mahasiswa kami di instansi bapak/Ibu pimpin, yang akan dilaksanakan pada bulan juni – agustus 2022.

Adapun mahasiswa yang akan melakukan penelitian adalah:

No	NAMA	NIM	NO. TELEPON	Judul
1.	Nia Laras Permata	20180311110	082187185218	Potensi Interaksi Obat Pada Pola Peresepan Pasien Geriatri Di Poli Penyakit Dalam Rawat Jalan Di Rspad Gatot Soebroto Periode Juli – Desember 2021.
2.	Winda Ameliasari	20180311118	089652301960	Evaluasi Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Pneumonia Di Instalasi Rawat Inap Di Rspad Gatot Soebroto Periode Bulan Juni – November Tahun 2021

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

FAKULTAS ILMU – ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS ESA UNGGUL


Prof. Dr. apt. Aprilita Rina Yanti E.H., M.Biomed.
Dekan.

Tembusan Yth:

1. Kabag litbang/litbang reset
2. Arsip

Lampiran 3. Surat izin kaji etik



**DEWAN PENEGAKAN KODE ETIK UNIVERSITAS ESA
UNGGUL KOMISI ETIK PENELITIAN**
Jl. Arjuna Utara No.9 Kebon Jeruk Jakarta Barat 11510
Telp. 021-5674223 email: dpke@esaunggul.ac.id

Nomor : 0922-10.016 /DPKE-KEP/FINAL-EA/UEU/X/2022

KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK
ETHICAL APPROVAL

Komisi Etik Penelitian Universitas Esa Unggul dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subyek penelitian kesehatan, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul:


**EVALUASI PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA PASEIN PNEUMONIA DI
INSTALASI RAWAT INAP RSPAD GATOT SUBROTO PERIODE TAHUN 2018-2019**

Peneliti Utama : Winda Ameliasari
Pembimbing : Prof. Dr. apt. Maksum Radji
Nama Institusi : Universitas Esa Unggul

dan telah menyetujui protokol tersebut di atas.

Jakarta, 18 Oktober 2022

Plt. Ketua


Dr. CSP Wekadigunawan, DVM, MPH, PhD

- * *Ethical approval* berlaku satu tahun dari tanggal persetujuan.
- ** Peneliti berkewajiban
 1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
 2. Memberitahukan status penelitian apabila:
 - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos kaji etik, penelitian masih belum selesai, dalam hal ini *ethical approval* harus diperpanjang
 - b. Penelitian berhenti di tengah jalan
 3. Melaporkan kejadian serius yang tidak diinginkan (*serious adverse events*).
 4. Peneliti tidak boleh melakukan tindakan apapun pada subyek sebelum penelitian lolos kaji etik dan *informed consent*.

Lampiran 4. Surat izin penelitian di RSPAD Gatot Soebroto

SDIRBANG DAN RISET RSPAD GATOT SOEBROTO
BAG LITBANG DAN RISET

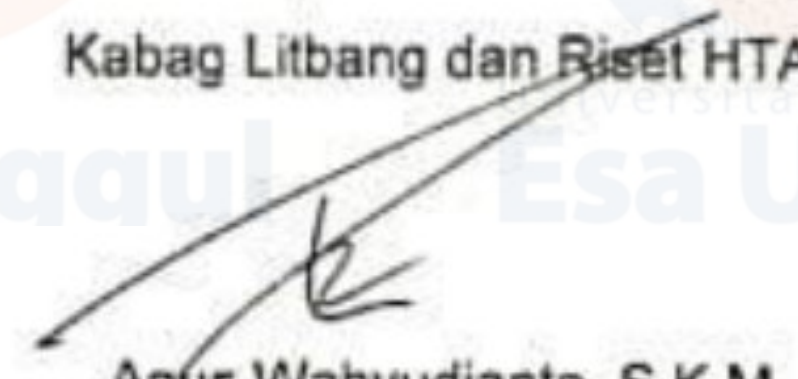
Nota Dinas
Nomor : B/ND- 038 / VI / 2022

Kepada Yth : 1. Kainstal Farmasi RSPAD Gatot Soebroto.
2. Kainstal Rekam Medis dan Infokes RSPAD Gatot Soebroto.
3. Kainstalwalian dan Watnap RSPAD Gatot Soebroto
4. Komite PPRA RSPAD Gatot Soebroto

Dari : Kabag Litbang dan Riset HTA RSPAD Gatot Soebroto
Perihal : Permohonan Pengambilan Data

1. Dasar :
 - a. Surat Ijin Penelitian RSPAD Gatot Soebroto Nomor B/1940/ VI / 2022 tanggal 6 Juni 2022 tentang Izin penelitian atas nama Winda Ameliasari.
 - b. Surat Ijin Penelitian RSPAD Gatot Soebroto B/1942/ VI / 2022 tanggal 6 Juni 2022 tentang Izin penelitian atas nama Nia Laras Permata.
2. Sehubungan dasar tersebut, mohon diberikan data untuk penelitian yang bersangkutan sesuai ketentuan yang berlaku di RSPAD Gatot Soebroto atas nama :
 - a. 1) Nama : Winda Ameliasari.
Judul penelitian : Evaluasi Penggunaan Antibiotik pada Pasien *Pneumonia* di Instalasi Rawat Inap di RSPAD Gatot Soebroto Periode Juni-November Tahun 2021
 - 2) Nama : Nia Laras Permata.
Judul penelitian : Potensi Interaksi Obat pada Pola Peresepan Pasien Geriatri di Poli Penyakit Dalam Rawat Jalan di RSPAD Gatot Soebroto Periode Juli-Desember 2021.
 - b. Universitas : Fakultas Farmasi Universitas Esa Unggul
 - c. Pembimbing Lapangan Dr. Drs. Timbul Partogi H Simorangkir, Apt., M.Si..
2. Demikian Mohon di maklumi

Jakarta, 24-6 - 2022
Kabag Litbang dan Riset HTA


Agus Wahyudianto, S.K.M
Letkol Ckm NRP 11940004180470