

## Lampiran 1. Surat Izin 1



YAYASAN RUMAH SAKIT BAPTIS INDONESIA  
**RS. BAPTIS BATU**  
Compassionate Hospital

No. : 327/02/III/RSBB\_DIR/2022  
Hal : Jawaban Permohonan Ijin Penelitian

Kepada  
Yth. Rektor Institut Teknologi, Sains, dan Kesehatan  
RS dr. Soepraoen  
di Malang

Dengan hormat,

Menanggapi Surat Permohonan yang kami terima dengan nomor B/0055/II/2022 perihal Permohonan Ijin Penelitian dengan rincian sbb:

Nama Mahasiswa : Feby Kusuma Pratiwi  
N.P.M. : 1941084  
Judul : Profil Pola Penggunaan Antibiotik Pasien COVID-19 Rawat Inap di Rumah Sakit Baptis Batu.

Dengan ini kami menyatakan bahwa kegiatan tersebut dapat dilaksanakan di Rumah Sakit Baptis Batu.

Demikian surat jawaban kami, atas perhatiannya disampaikan terima kasih.

Batu, 2 Maret 2022  
Direktur RS Baptis Batu



**dr. Dolly Irbantoro, MMRS**  
NIP 12.08.01.0304

## Lampiran 2. Surat Izin 2

YAYASAN WAHANA BHAKTI KARYA HUSADA  
INSTITUT TEKNOLOGI, SAINS DAN KESEHATAN RS dr.SOEPRAOEN

Malang, Februari 2022

Nomor : B/ 0055 / II / 2022  
Klasifikasi : Biasa  
Lampiran : -  
Perihal : Permohonan Ijin Penelitian

Kepada  
Yth. Direktur RS Baptis Batu  
di  
Tempat

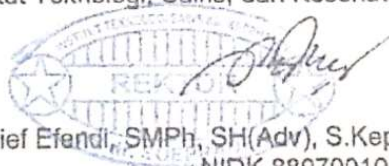
1. Dasar :

- a. Kurikulum Nasional DIII Farmasi Tahun 2014 tentang Penyusunan KTI dan UAP; dan
- b. Kalender Akademik Program Studi Farmasi Institut Teknologi, Sains Dan Kesehatan RS dr. Soepraoen TA. 2021/2022 tentang jadwal penyusunan KTI dan UAP.

2. Sehubungan hal tersebut di atas, dengan ini diajukan permohonan ijin pengambilan data penelitian untuk mahasiswa Program Studi Farmasi Institut Teknologi, Sains Dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang TA. 2021/2022 a.n Feby Kusuma P NIM. 194084 dengan judul " Profil Pola Penggunaan Antibiotik Pasien Covid-19 Rawat Inap di Rumah sakit Baptis Batu ".

3. Demikian mohon dimaklumi.

Rektor  
Institut Teknologi, Sains, dan Kesehatan RS dr. Soepraoen



Arief Efendi, S.MPh, SH(Adv), S.Kep.,Ners.,M.M.,M.Kes  
NIDK 8807901019

Lampiran 3. Tabel Olah Data

No.	No. Pasien	Nama Pasien	Jenis Kelamin	Usia	Tgl Mulai	Tgl Stop	Lama Terapi (Hari)	Nama Antibiotik	Kombinasi Antibiotik	Golongan	Rute	Kombinasi Rute	Frekuensi (x)	Komorbid
1	94xxx	Ny. Vt	Perempuan	31	23-Jun-22	5-Jul-22	12	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
2	128xxx	Ny. Tm	Perempuan	58	25-Jun-22	2-Jul-22	7	Levofloxasin	Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	1	Penyakit Gagal Jantung
3	128xxx	Ny. Sm	Perempuan	50	25-Jun-22	2-Jul-22	7	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
4	128xxx	Tn. Mb	Laki - Laki	55	16-Jul-22	21-Jul-22	5	Levofloxasin	Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	1	Hipertensi
5	128xxx	Ny. Eg	Perempuan	63	20-Jul-22	27-Jul-22	12	Ceftriaxon	Ceftriaxon + Levofloxasin	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
					23-Jul-22	1-Aug-22	-	Levofloxasin	-	Kuinolon	Injeksi	-	1	-
6	128xxx	Tn. Hd	Laki - Laki	40	8-Aug-22	16-Aug-22	8	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
7	128xxx	Tn. St	Laki - Laki	46	31-Jul-22	8-Aug-22	8	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Tanpa Komorbid
8	128xxx	Ny. Sh	Perempuan	59	8-Jul-22	15-Jul-22	7	Levofloxasin	Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	1	Diabetes Militus
9	128xxx	Ny. Rn	Perempuan	52	5-Aug-22	15-Aug-22	12	Ceftriaxon	Ceftriaxon + Levofloxasin	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	hipertensi
					10-Aug-22	17-Aug-22	-	Levofloxasin	-	Kuinolon	Injeksi	-	1	-
10	128xxx	Ny. Jl	Perempuan	63	22-Jun-22	1-Jul-22	9	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
11	127xxx	Tn. Sp	Laki - Laki	63	1-Jun-22	9-Jun-22	8	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
12	127xxx	Ny. Ds	Perempuan	57	9-Jun-22	16-Jun-22	7	Levofloxasin	Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	1	Diabetes Militus
13	128xxx	Tn. Sf	Laki - Laki	45	29-Jun-22	7-Jul-22	8	Levofloxasin	Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	1	Diabetes Militus
14	126xxx	Ny. Pn	Perempuan	56	4-Jun-22	13-Jun-22	9	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
15	39xxx	Tn Kr	Laki - Laki	34	1-Jul-22	6-Jul-22	5	Levofloxasin	Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	1	Hipertensi
	20xxx	Tn. Kn	Laki - Laki	58	11-Aug-22	23-Aug-22	12	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
17	29xxx	Ny. De	Perempuan	36	9-Jul-22	16-Jul-22	7	Ceftriaxon	Ceftriaxon + Azithromisin	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi + Oral	2	Tanpa Komorbid
					9-Jul-22	16-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
18	41xxx	Tn. Sa	Laki - Laki	42	13-Aug-22	23-Aug-22	10	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
19	52xxx	Tn. Bt	Laki - Laki	55	20-Aug-22	28-Aug-22	8	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Tanpa Komorbid
	32xxx	Ny. Na	Perempuan	43	27-Jun-22	4-Jul-22	7	Levofloxasin	Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	1	Hipertensi
21	111xxx	Ny. Sa	Perempuan	58	27-Jun-22	4-Jul-22	7	Levofloxasin	Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	1	Hipertensi

No.	No. Pasien	Nama Pasien	Jenis Kelamin	Usia	Tgl Mulai	Tgl Stop	Lama Terapi (Hari)	Nama Antibiotik	Kombinasi Antibiotik	Golongan	Rute	Kombinasi Rute	Frekuensi (x)	Komorbid
22	15xxx	Ny. Su	Perempuan	55	30-Jun-22	9-Jul-22	9	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
23	128xxx	Tn. Mi	Laki - Laki	49	1-Jul-22	8-Jul-22	7	Levofloxasin	Levofloxasin + Azithromisin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi + Oral	1	Tanpa Komorbid
					1-Jul-22	8-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
24	777xxx	Tn. So	Laki - Laki	65	25-Jun-22	2-Jul-22	7	Levofloxasin	Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	1	Diabetes Militus
25	82xxx	Ny. Rd	Perempuan	38	19-Jun-22	27-Jun-22	8	Azithromisin	Azithromisin	Makrolida	Oral	Oral	1	Tanpa Komorbid
26	89xxx	Tn. Hv	Laki - Laki	54	14-Jun-22	21-Jun-22	7	Levofloxasin	Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	1	Hipertensi
27	92xxx	Ny. E	Perempuan	49	18-Jun-22	25-Jun-22	7	Levofloxasin	Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	1	Hipertensi
28	128xxx	Ny. Rp	Perempuan	60	24-Jun-22	2-Jul-22	8	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
29	128xxx	Ny. Su	Perempuan	30	24-Jun-22	4-Jul-22	10	Levofloxasin	Levofloxasin + Azithromisin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi + Oral	1	Diabetes Militus
					24-Jun-22	3-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
30	7xxxx	Tn. Sw	Laki - Laki	45	13-Jul-22	23-Jul-22	10	Levofloxasin	Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	1	Diabetes Militus
31	1xx8xx	Ny. Kh	Perempuan	56	13-Jul-22	18-Jul-22	5	Azithromisin	Azithromisin	Makrolida	Oral	Oral	1	Tanpa Komorbid
32	1xxx9	Ny. T	Perempuan	62	19-Jul-22	26-Jul-22	7	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
33	1xx6x0	Ny. D	Perempuan	60	20-Jul-22	27-Jul-22	7	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
34	45xxx	Tn. E	Laki - Laki	49	22-Jul-22	31-Jul-22	9	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Penyakit Jantung Koroner
35	1xxx6	Tn. Hs	Laki - Laki	56	22-Jul-22	30-Jul-22	8	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Penyakit Gagal Jantung
36	1xxx3	Tn. Ro	Laki - Laki	61	21-Jul-22	31-Jul-22	10	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
37	3xxx8	Tn. My	Laki - Laki	57	23-Jul-22	31-Jul-22	8	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
38	9xxx1	Ny. Si	Perempuan	54	30-Jul-22	7-Aug-22	8	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Hipertensi
39	9xxx2	Ny. He	Perempuan	46	27-Jul-22	4-Aug-22	8	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
40	1xx7x8	Tn. Nn	Laki - Laki	58	27-Jul-22	6-Aug-22	10	Ceftriaxon	Ceftriaxon + Azithromisin	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi + Oral	2	Diabetes Militus
					27-Jul-22	6-Aug-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
41	1xx7x4	Ny. Sy	Perempuan	55	28-Jul-22	5-Aug-22	8	Ceftriaxon	Ceftriaxon + Levofloxasin	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Penyakit Jantung Koroner
					31-Jul-22	5-Aug-22	-	Levofloxasin	-	Kuinolon	Injeksi	-	1	-
42	1xx7xx	Ny. Jk	Perempuan	56	29-Jul-22	7-Aug-22	9	Levofloxasin	Levofloxasin + Azithromisin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi + Oral	1	Diabetes Militus
					29-Jul-22	7-Aug-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
43	5xxx6	Tn Bb	Laki - Laki	56	30-Jul-22	10-Aug-22	11	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
44	1xx8xx	Tn T	Laki - Laki	65	2-Aug-22	10-Aug-22	8	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus

No.	No. Pasien	Nama Pasien	Jenis Kelamin	Usia	Tgl Mulai	Tgl Stop	Lama Terapi (Hari)	Nama Antibiotik	Kombinasi Antibiotik	Golongan	Rute	Kombinasi Rute	Frekuensi (x)	Komorbid
45	6xxx6	Tn. Fo	Laki - Laki	41	7-Jul-22	13-Jul-22	9	Levofloxasin	Levofloxasin + Azithromisin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi + Oral	1	Diabetes Militus
					7-Jul-22	16-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
46	8xxxx	Ny. Ma	Perempuan	47	7-Jul-22	13-Jul-22	6	Levofloxasin	Levofloxasin + Azithromisin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi + Oral	1	Diabetes Militus
					7-Jul-22	13-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
47	6xxx2	Ny. A	Perempuan	59	7-Jul-22	12-Jul-22	5	Levofloxasin	Levofloxasin + Azithromisin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi + Oral	1	Hipertensi
					7-Jul-22	12-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
48	12xxxx2	Tn. Sl	Laki - Laki	47	7-Jul-22	14-Jul-22	7	Ceftriaxon	Ceftriaxon + Azithromisin	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi + Oral	2	Diabetes Militus
					7-Jul-22	14-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
49	1xx3xx	Tn. R	Laki - Laki	45	7-Jul-22	15-Jul-22	8	Levofloxasin	Levofloxasin + Azithromisin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi + Oral	1	Tanpa Komorbid
					7-Jul-22	15-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
50	1xx2xx	Ny. Ei	Perempuan	56	2-Jul-22	11-Jul-22	9	Levofloxasin	Levofloxasin + Azithromisin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi + Oral	1	Tanpa Komorbid
					2-Jul-22	11-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
51	1xxx6x	Tn. S	Laki - Laki	59	4-Jul-22	12-Jul-22	8	Ceftriaxon	Ceftriaxon + Azithromisin	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi + Oral	2	Diabetes Militus
					7-Jul-22	12-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
52	1xxxx3	Tn. H	Laki - Laki	50	4-Jul-22	14-Jul-22	12	Levofloxasin	Levofloxasin + Azithromisin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi + Oral	1	Hipertensi
					7-Jul-22	16-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
53	6xxx	Tn. Bo	Laki - Laki	63	2-Jul-22	10-Jul-22	10	Ceftriaxon	Ceftriaxon + Azithromisin	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi + Oral	2	Diabetes Militus
					5-Jul-22	12-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
54	1xxx3x	Tn. Bd	Laki - Laki	38	4-Jul-22	9-Jul-22	5	Azithromisin	Azithromisin	Makrolida	Oral	Oral	1	Tanpa Komorbid
55	1xxx6x	Tn. Df	Laki - Laki	55	4-Jul-22	14-Jul-22	10	Ceftriaxon	Ceftriaxon + Azithromisin	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi + Oral	2	Diabetes Militus
					4-Jul-22	14-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
56	7xxx6	Ny. Ay	Perempuan	58	11-Jul-22	18-Jul-22	7	Levofloxasin	Levofloxasin + Azithromisin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi + Oral	1	Hipertensi
					11-Jul-22	18-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
57	97xxx	Ny. Sp	Perempuan	51	14-Jul-22	23-Jul-22	4	Levofloxasin	Levofloxasin + Azithromisin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi + Oral	1	Diabetes Militus
					16-Jul-22	23-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
58	32xxx	Tn. Sp	Laki - Laki	55	11-Jul-22	18-Jul-22	7	Levofloxasin	Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	1	Diabetes Militus
59	1xxx9x	Tn. Wh	Laki - Laki	40	11-Jul-22	21-Jul-22	10	Levofloxasin	Levofloxasin + Azithromisin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi + Oral	1	Tanpa Komorbid
					15-Jul-22	21-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-

No.	No. Pasien	Nama Pasien	Jenis Kelamin	Usia	Tgl Mulai	Tgl Stop	Lama Terapi (Hari)	Nama Antibiotik	Kombinasi Antibiotik	Golongan	Rute	Kombinasi Rute	Frekuensi (x)	Komorbid
60	37xxx	Tn. Bm	Laki - Laki	33	11-Jul-22	17-Jul-22	6	Ceftriaxon	Ceftriaxon + Azithromisin	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi + Oral	2	Tanpa Komorbid
					11-Jul-22	17-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
61	6x8xxx	Tn. Di	Laki - Laki	49	12-Jul-22	20-Jul-22	8	Levofloxasin	Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	1	Tanpa Komorbid
62	1285xx	Ny. St	Perempuan	53	13-Jul-22	20-Jul-22	7	Levofloxasin	Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	1	Penyakit Jantung Koroner
63	12x4xx	Ny. N	Perempuan	59	13-Jul-22	21-Jul-22	8	Levofloxasin	Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	1	Penyakit Stroke
64	1x8xxx	Tn. Sas	Laki - Laki	61	14-Jul-22	25-Jul-22	11	Ceftriaxon	Ceftriaxon + Azithromisin	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi + Oral	2	Diabetes Militus
					18-Jul-22	25-Jul-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
65	42xx	Tn. Bi	Laki - Laki	56	13-Jul-22	23-Jul-22	10	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
66	89xxx	Ny. Yu	Perempuan	34	19-Jul-22	27-Jul-22	12	Ceftriaxon	Ceftriaxon + Levofloxasin	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
					23-Jul-22	31-Jul-22	-	Levofloxasin	-	Kuinolon	Injeksi	-	1	-
67	1xxxxx	Tn. A	Laki - Laki	65	7-Aug-22	18-Aug-22	11	Levofloxasin	Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	1	Penyakit Stroke
68	50xxx	Tn. M	Laki - Laki	29	1-Aug-22	8-Aug-22	7	Azithromisin	Azithromisin	Makrolida	Oral	Oral	1	Tanpa Komorbid
69	54xxx	Tn. So	Laki - Laki	55	2-Aug-22	12-Aug-22	10	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
70	1288xx	Tn. Hk	Laki - Laki	48	4-Aug-22	12-Aug-22	8	Ceftriaxon	Ceftriaxon + Levofloxasin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi	2	Penyakit Jantung Koroner
					4-Aug-22	12-Aug-22	-	Levofloxasin	-	Sefalosporin	Injeksi	-	1	-
71	128xxx	Tn. Aw	Laki - Laki	53	4-Aug-22	15-Aug-22	11	Azithromisin	Azithromisin	Makrolida	Oral	Oral	1	Tanpa Komorbid
72	19xxxx	Tn. Sb	Laki - Laki	62	7-Aug-22	15-Aug-22	10	Levofloxasin	Levofloxasin + Azithromisin	Kuinolon	Injeksi	Injeksi + Oral	1	Diabetes Militus
					9-Aug-22	17-Aug-22	-	Azithromisin	-	Makrolida	Oral	-	1	-
73	12xxxx	Ny. Ry	Perempuan	59	6-Aug-22	18-Aug-22	12	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
74	7xxxx	Tn. Z	Laki - Laki	57	7-Aug-22	17-Aug-22	10	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Diabetes Militus
75	6xxxx	Tn. Nz	Laki - Laki	33	21-Aug-22	26-Aug-22	5	Ceftriaxon	Ceftriaxon	Sefalosporin	Injeksi	Injeksi	2	Tanpa Komorbid