

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Persentase kejadian interaksi obat pada pengobatan hipertensi di instalasi rawat inap RSUD Dr. Moewardi Surakarta tahun 2018 sebesar 37,08% (sebanyak 89 resep).
2. Jenis obat antihipertensi yang banyak menimbulkan interaksi pada pengobatan pasien hipertensi di instalasi rawat inap RSUD Dr. Moewardi Surakarta tahun 2018 adalah ramipril.
3. Jenis interaksi obat pada pengobatan hipertensi di instalasi rawat inap RSUD Dr. Moewardi Surakarta yaitu mayor, minor dan moderate serta interaksi farmakodinamik dan farmakokinetik. Jenis interaksi paling banyak adalah interaksi moderate dan mekanisme interaksi obat yang paling banyak adalah farmakodinamik.

B. Saran

1. Bagi pihak rumah sakit, pengobatan hipertensi dengan menggunakan obat ramipril perlu monitoring khusus sehingga efek dari interaksi dapat dicegah.
2. Bagi peneliti selanjutnya, diharapkan dapat mengkaji interaksi obat pada pengobatan hipertensi secara prospektif agar dapat melihat efek yang terjadi selama pengobatan serta disarankan untuk konfirmasi pengobatan dengan dokter atau apoteker.

DAFTAR PUSTAKA

- Adib.,M.,(2009).*Cara Mudah Memahami dan Menghindari Hipertensi Jantung dan Stroke*.Yogyakarta:Dianloka Dianloka Pustaka Populer
- Anggraini,Ade Dian dkk.2009.Faktor-faktor yang Berhubungan dengan kejadian Hipertensi pada pasien yang berobat di poliklinik dewasa Puskesmas bangkinang Periode Januari sampai Juni 200.Fakultas Kedokteran.Universitas Riau. hal : Bab I, bab II.[Http://yayanakhyar.files.wordpress.com](http://yayanakhyar.files.wordpress.com), diakses 5 Mei 2019
- Anies.2006.*Waspada Ancaman Penyakit Tidak Menular*.Jakarta: PT.Elex Media Komputindo.
- Bemt,V.D.and Egberts.2007. Drug Related Problems : Definitions and Classification.EJHP (13) :62-64
- Chandranata,L.2004.*Belajar Mudah Farmakologi*.Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.hal 76-91
- Chobanian,A.V.,Bakris,G.L.,Black,H.R.,Chusman, W.C., Green, L.A., And Joseph,L.I.,2003. The Seventh Report of the Joint national Commite on Prevention Detection Evaluation and Treatment of High Blood Pressure.
- Cipolle, RJ, Strand, LM, Morley, PC.1998.'In Pharmaceutical Care Practice, Identityfying, Resloving And Preventing Drug Theraphy Problem: The Pharmacist's Responsibilty, The Mc-Graw-Hill Companies Inc: USA
- Dasponag, Eva.S , Urip Harahap dan Dharma Lindarto.205. Polifarmasi dan Interaksi Obat Pasien Usia Lnajut Rawat Inap dengan Penyakit Mtabolik. Jurnal Farmasi Klinik Indonesia. Vol 4 (4). hlm 235-241
- Dipiro,J.T.,Talbert,R.L.,Yee,G.C.,Welss,B.G.,Posey,L.M.,2008.*Pharmacotherapy Apathophysilogic Approazh 7th edition*.MC graw Hill Education,USA,pp139-167
- Fradgley S, 2003. Interaksi Obat dalam Farmasi Klinis (Clinical Pharmacy) Menuju Pengobatan Rasional dan Penghargaan Pilihan Pasien (Aslam M, Tan CK, Prayitno A, Ed). Jakarta : PT Elex Media Komputindo Kelompok Gramedia. Hal 119
- Fitriyani.2017. Identifikasi *Drug Related Problems*(DRPs) Kategori Interaksi Obat dengan Obat Terhadap Pasien Hipertensi di RSUD Haji Makasar Prov Sul-Sel Tahun 2016. *Skripsi*. Maksar : Universitas Islam Negeri Alauddin
- Hanum,P,rahayu Lubis dan Rasmaliah.2018.Hubungan Karakteristik dan Dukungan Keluarga Lansia Dengan Kejadian Stroke pada Lansia Hipertensu di Rumah Sakit Umum Puat Haji Adam Malik Medan. JUMANTIK 3 (1) halaman 77

- Jaferi F and Geetha.2018.Interaction Between Anti Hypertensive Drugs and Other Classes of Drugs in Cardiac Patient.World journal of pharmacy and Pharmaceutical Science. Vol 7
- Karyadi E.2002. *Hidup Bersama Penyakit Hipertensi, Asam urat, Jantung koroner*. Penerbit PT Intisari Media Utama : Jakarta
- Katzung,BN.G.2007.*Basic and Clinical Pharmacology*.10th Edition.Mc Grow Hill,USA
- Kee, J.L dan Hayes, E.R.1996. Farmakologi Pendekatan Proses Keperawatan, Surabaya: Penerbit Airlangga UniversityPress
- Keputusan Menteri Kesehatan No. 582 Tahun 1997 Tentang pola Tarip Rumah Sakit Pemerintah.
- Laurence M. 2002. Diagnosis dan Terapi Kedokteran Ilmu Penyakit Dalam. Jilid ke-1. Gofur A, penerjemah. Jakarta : Salemba Medika
- Mancia G, Fagard R Narkiewicz K *et al*.2013.Practice Guidline for the Management of arterial Hypertension of the Europe Society of Hypertension (ESH) and the European Society of Cardiology (ESC):ESH/ESC *Task Force for the Management of Arterial Hypertension Journal of Hypertension*.Vol 31 : 1281
- Medscape. 2016. Drug Interaction Checker, *Medscape*(online) <http://reference.medsacpe.com/drug-interaction>.
- Merliani L.2007.100 *Question and Answer : Hipertensi*. Jakarta : PT Elex Media Komputindo
- Mubarok, Muhammad B.C.2014.Hubungan Kadar Hemoglobin (Hb) dan Tekanna Darah Dengan Kejadian Persalinan Seksio Sesarea di RS Prikasih Jakarta Selatan pada Tahun 2013.Laporan Penelitian. Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Sarif Hidayatullah.
- Mughraheni,Reny.2015.Analisis Pelayanan RelkamMedis di Rumah Sakit X Kediri Jawa Timur.Jurnal Wiyata 2 (2) halaman 170
- Nafrialdi.2007. Antihipertensi dalam Gunawan, S.G., Farmakologi dan *Terapi*. Jakarta : Departemen Farmakologi dan Terapeutik Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, edisi 5.
- Nafrialdi,2008,*Antihipertensi dalam Farmakologi dan Terapi, Edisi 6*. Departemen Framakologi dan Terapeutik, Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia: Jakarta
- Notoatmodjo.2003.*Metode Peneltian Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta
- Nurlaelah, Ida dkk. Kajian Interaksi Obat pada pengobatan Diabetes Melitus (DM) dengan Hipertensi di Instalasi Rawat Jalan RSUD UNDATA Periode Maret – Juni Tahun 2014.*Galenika Journal of Pharmacy* Vol 1 (1) hlm 35-41
- Nursallam.2012.*Manajemen Keperawatan Aplikasi dalam Keperawatan Porfesional*. Jakarta:Salemba Medika
- Nursallam.2013.*Konsep dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperwatan Pedoman skripsi, Tesis dan Instrumen Peneltian Keperawatan*.Jakarta : Salemba Medika

- Pakingki, Prsita J dan Jeane Mongi.2019. Pola Peresepan Gagal Ginjal di Instalasi Rawat Inap Rs. Gunung Maria Tomohon. *Jurnal Biofarmasetikal Tropis* Vol 2(2):109-119
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 56 Tahun 2014 tentang Klasifikasi dan Perizinan Rumah Sakit
- Rahmiati,Siti dan Woro Supadmi.2010.Kajian Interaksi Obat Antihipertensi Pada Pasien Hemodialisis Di bangsal Rawat Inap RSU PKU Muhammadiyah Yogyakarta Periode Tahun 2019. *Jurnal Ilmiah kefarmasian* Vol 2 (1). Hlm 97-110.
- Riskesdas.2013. Riset Kesehatan Dasar
- Sari, Yeni Kartika.2016.Hubungan Jenis Kelamin Dengan Kejadian Hipertensi Pada Lansia di Puskesmas Nglepok Kabupaten Blitar.*Jurnal Ners dan Kebidanan*.Vol 3 (3)hlm 262-265.
- Setiawati,A.2003.Interaksi Obat.Di Dalam: Ganiswara SG,editor, *Farmakologi dan Terapi*.Edisi keempat.Jakarta: Penerbit Fakultas Kedokteran UI.
- Setiawati,A.2007.Interaksi Obat.Di Dalam: Ganiswara SG,editor, *Farmakologi dan Terapi*.Edisi kelima.Jakarta: Penerbit Fakultas Kedokteran UI.
- Stockley, I. H.2008, *Stockley's drug Interaction*, Eight Editon, Pharmaceutical press, London
- Suparsari,J.2006.*Farmakologi Medis* edisi ke-5.Penerbit Erlangga. Jakarta.Hal34-37
- Sylvestris,A.2014.Hipertensi dan Retnopati.Hipertensi.*Journal Hypertension* 10 (1)
- Symons JD, McMillin SL, Rieche C, *et al.* 2009.Contibution of insulin and Akt1 signaling to endothelial nitic oxide synthase in the regulation of endhothellia function and blood pressure.*Circulation Research* 2009;104;1085
- Tandililing,S.2017.Pofil Penggunaan Obat Hipertensi Essensial Di Instalasi Rawat Jalan Rumah Sakit UMum Daerah Lagaligo Kabupaten Luwi Timur Periode Januari – Desember tahun 2017. *Galenika Journal of Pharmacy*. Vol3(1):49-56
- Tatro,D.S.2009.*Dug Interaction Facts*.San Carlos,California: A wolters Kluwer Health Inc.
- Thanacoody.2012.*Drug Interaction*.Dalam buku: Walker R dan Whittlesea, Editor. *Clinical Pharmacy and Therapeutics*.Fifth Edition.London:Churchill Livingstone Elsevier
- Triyanto, Endang.2014.*Pelayanan Keperawatan Bagi Penderita Hipertensi Secara Terpadu*.Yogyakarta:Graha Ilmu.
- Wells.B.G.,Dipiro,J.T.,Schwinghammer.T/L.,Dipiro.,C.V.2015.*Pharmacotherapy Handbook 9th Edition*.McGraw Hill Education.USA,pp.87,88,90-99
- WHO.(2013).*A Global Brief On Hypertension Silent killer, Global Public Health Crisis*. Tersedia dalam <http://www.who.int/Cardivascular diseases/publications/>[diakses 19 April 2018]
- WHO.(2015).http://www.who.int/gho/ncd/roisk_factors/blood pressure_prevalence_text/en/diakses tanggal 19 April 2019
- Widharto.2007.Bahaya hipertensi.Sunda Kelapa Pustaka: Jakarta Selatan.

Widjaja,H.2009.*Anatomi Abdomen*.jakarta:EGC.hlm 128.

Yasin et al.2005. Kajian Interaksi Obat Pada Pasien Gagal Jantung Kongestif di RS Dr. sardjito Yogyakarta Tahun 2005 (online).

**L
A
M
P
I
R
A
N**

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian dari Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Moewardi Surakarta



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Dr. MOEWARDI
 Jalan Kolonel Sutarto 132 Surakarta Kode pos 57126 Telp (0271) 634 634,
 Faksimile (0271) 637412 Email : rmoewardi@jatengprov.go.id
 Website : rsmoewardi.jatengprov.go.id

Surakarta, 4 Juli 2019

Nomor : 676/ DIK / VII / 2019
 Lampiran : -
 Perihal : Pengantar Pra Penelitian

Kepada Yth. :
Ka. Inst. Rekam Medis

RSUD Dr. Moewardi
 di- SURAKARTA

Memperhatikan Surat dari Dekan Fakultas Farmasi USB Nomor : 4628/A10-4/20.06.2019; perihal Permohonan Ijin Survei Pendahuluan dan disposisi Direktur tanggal 20 Juni 2019, maka dengan ini kami menghadapkan mahasiswa:

Nama : Victoria Cathine Puspita Dewi
NIM : 22164754A
Institusi : Prodi S.1 Farmasi USB

Untuk melaksanakan Survey dalam rangka pembuatan **Proposal Skripsi** dengan Tema : **"Kajian Interaksi Pengobatan Hipertensi Di Instalasi Rawat Inap RSUD Dr. Moewardi Surakarta Tahun 2018"**.

Demikian untuk menjadikan periksa dan atas kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Kepala
 Bagian Pendidikan & Penelitian,

Ari Subagio, SE., MM.
 NIP. 196601311995031002

Tembusan Kepada Yth.:
 1. Wadir Umum RSDM (sebagai laporan)
RSDM Cepat, Tepat, Nyaman dan Mudah

Lampiran 2. Ethical Clearance

8/14/2019

KEPK-RSDM



**HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN**

**Dr. Moewardi General Hospital
RSUD Dr. Moewardi**

**ETHICAL CLEARANCE
KELAIKAN ETIK**

Nomor : 985 / VIII / HREC / 2019

The Health Research Ethics Committee Dr. Moewardi
Komisi Etik Penelitian Kesehatan RSUD Dr. Moewardi

after reviewing the proposal design, herewith to certify
setelah menilai rancangan penelitian yang diusulkan, dengan ini menyatakan

That the research proposal with topic :
Bahwa usulan penelitian dengan judul

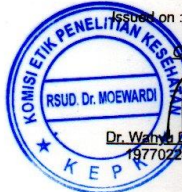
Kajian Interaksi Pengobatan Hipertensi Di Instalasi Rawat Inap RSUD Dr. Moewardi Surakarta Tahun 2018

Principal investigator
Peneliti Utama : Victoria Catrine Puspita Devi
22164754A

Location of research
Lokasi Tempat Penelitian : Instalasi Rekam Medik RSUD Dr. Moewardi Surakarta

Is ethically approved
Dinyatakan layak etik

Issued on : 14 Agustus 2019

Chairman
Ketua

Dr. Widyia Iwi Alimoko, Sp.F
19770224 201001 1 004

rsmoewardi.com/komisi-etika/kepk/ethicalclearance/22164754A-0542

1/1

Lampiran 3. Bukti Pembayaran Penelitian

PEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Dr. MOEWARDI
Jalan Kolonel Sutarto No. 132 Surakarta 57126 Telp: (0271) 634634 Fax: (0271) 637412

KWITANSI No. : N19G0153

Sudah Terima Dari : Victoria Catrine P D
Keterangan :
Untuk Pembayaran : 1. Penelitian (per kegiatan) DIV-S1 / Sadereajat (1 kali)

Banyaknya Uang : TIGARATUS RIBU RUPIAH

Rp.300.000.-

Keterangan :
Pengantar Penelitian

09 Juli 2019



Dicetak Oleh : KARDI Hari: Selasa Tanggal : 09/Jul/2019 Jam : 08:26:29

Lampiran 4. Bukti Pembayaran Pengajuan *Ethical Clearance*

PEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Dr. MOEWARDI
Jalan Kolonel Sutarto No. 132 Surakarta 57126 Telp: (0271) 634634 Fax: (0271) 637412

KWITANSI No. : N19H0084

Sudah Terima Dari : Victoria
Keterangan :
Untuk Pembayaran : 1. Penulisan (per kegiatan) *Ethical Clearance* (1 kali)

Banyaknya Uang : SERATUS SEMBILAN PULUH RIBU RUPIAH

Rp.190.000.-

Keterangan:
Pembayaran EC

Surakarta, 07 Agustus 2019



Dicetak Oleh : KARDI Hari Rabu Tanggal : 07/Aug/2019 Jam : 09:36:18

Lampiran 5. Surat Pernyataan Menyimpan Rahasia Rekam Medis

SURAT PERNYATAAN MENYIMPAN RAHASIA REKAM MEDIS

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Victoria Catrine Puspita Devi
Nim : 22164754A
Jabatan/Pekerjaan : Mahasiswa
Alamat Rumah : Sanggrahan RT 04 RW 05 Purwosari Laweyan Surakarta 57142

Sebagai peneliti dalam penelitian di RSUD Dr. Moewardi, dengan ini menyatakan:

1. Menyadari hakekat kerahasiaan data rekam medis pasien RSUD Dr. Moewardi sebagai Tugas Akhir untuk memenuhi sebagai persyaratan menyelesaikan pendidikan Program Studi S1Farmasi yang saya gunakan dalam penelitian saya.
2. Akan memegang teguh kerahasiaan tersebut.
3. Tidak akan memberitahukan/menyampaikan atau membocorkan kepada siapapun, segala sesuatu yang telah saya ketahui dan saya kerjakan dalam melaksanakan tugas tersebut diatas, dengan cara apapun, baik langsung maupun tidak langsung.

Pernyataan ini saya buat dan ditandatangani dengan sebenarnya dalam keadaan sadar, tanpa dipaksa pihak lain, serta penuh tanggung jawab. Apabila saya melakukan perbuatan-perbuatan yang bertentangan dengan pernyataan diatas, saya bersedia dituntut dan diberi sanksi sesuai dengan Undang-undang yang berlaku.

Dibuat di Surakarta

Pada Tanggal : 14 Agustus 2019

Yang membuat pernyataan



Victoria Catrine P.D
NIM. 22164754A

Lampiran 6. Form Pengambilan Data Rekam Medis

No.	No. RM	Nama	Usia (tahun)	L/P	Lama Rawat Inap (Hari)	Penyakit utama	Penyakit Penyertaan dan komplikasi	TD (mmHg)	Tgl masuk RS	Tgl keluar RS

Nama Pasien	Tgl pemberian obat	Nama Obat	Jenis interaksi	Keadaan pulang

Lampiran 7. Data Rekam Medis Pasien Hipertensi di Instalasi Rawat Inap RSUD Dr. Moewardi tahun 2018

No	No. RM	Nama	Usia (tahun)	L/P	Lama Rawat Inap (hari)	Penyakit Utama	Penyakit penyerta dan komplikasi	TD (mmHg)	Tgl masuk RS	Tgl keluar RS
1.	01404026	SF	40	L	9	Stroke hemoragik	Hipertensi Ensefalopati, hidrocephalus obstructive, diabetes mellitus, CKD dan hipoalbumin	1 = 185/90 2 = 189/104 3 = 171/94 4 = 151/93 5 = 150/93 6 = 142/80 7 = 188/101 8 = 160/100 9 = 101/49	1-1-18	9-1-18
2.	01391760	SU	35	P	7	Depresi berat dengan gejala psikotik	Hipertensi	1 = 160/100 2 = 110/80 3 = 120/80 4 = 120/70 5 = 120/80 6 = 130/80 7 = 120/80	2-1-18	8-1-18
3.	01404530	YY	45	P	15	SOP cerebri e/c intrahumoral hemoragik	Hipertensi, hipokalsemia, leukositosis, hipoalbuminurea, ulcus cornea, hiponatermia	1 = 170/120 2 = 176/126 3 = 163/103 4 = 163/103 5 = 170/112 6 = 150/103 7 = 150/90 8 = 140/90 9 = 170/120 10 = 140/100 11 = 130/90 12 = 119/70	4-1-18	18-1-18

								13 = 119/82 14 = 109/81 15 = 57/24		
4.	01210867	NH	43	P	11	Tubo ovarial abses bilateral	Hipertensi	1 = 130/90 2 = 120/80 3 = 110/70 4 = 150/90 5 = 160/100 6 = 140/80 7 = 105/70 8 = 110/70 9 = 120/80 10 = 110/80 11 = 110/60	12-1-18	22-1-18
5.	01405292	BS	45	L	15	Cerebral hemorrhagiae	Leukositosis, hipoertensi dan hiperalbumin	1 = 153/110 2 = 141/95 3 = 154/101 4 = 168/127 5 = 150/90 6 = 125/92 7 = 165/112 8 = 140/100 9 = 165/126 10 = 143/97 11 = 151/108 12 = 159/119 13 = 160/100 14 = 144/106 15 = 130/80	11-1-18	25-1-18
6.	01020747	MO	49	L	9	STEMI inferior	Hipertensi dan stroke emboli	1 = 162/113 2 = 132/85 3 = 117/62 4 = 155/84	17-1-18	25-1-18

								5 = 103/81 6 = 102/62 7 = 144/95 8 = 132/85 9 = 115/70		
7.	01406065	ES	44	P	4	BPPV	Bacterial infection, hipertensi stage II	1 = 213/127 2 = 160/90 3 = 150/90 4 = 130/90	19-1-18	22-1-18
8.	01332411	RS	35	P	11	Kista ovary fungsional	Hipertensi , stroke	1 = 160/100 2 = 130/80 3 = 100/80 4 = 141/91 5 = 140/90 6 = 135/80 7 = 128/89 8 = 110/70 9 = 120/80 10 = 120/90 11 = 120/80	10-11-18	20-11-18
9.	01406188	RY	45	P	6	Stroke infark tromboli	Hipertensi	1 = 170/90 2 = 167/95 3 = 148/91 4 = 166/98 5 = 154/104 6 = 150/90	20-1-18	25-1-18
10.	01390498	SL	47	P	4	LBP kompresi corpus VL 3,5	Hipertensi stage II , dislipidemia, DM tipe II	1 = 170/70 2 = 160/100 3 = 130/80 4 = 130/80	9-6-18	12-6-18
11.	01405647	NN	47	P	6	Reccurent Stroke infark tromboli	Hipertensi	1 = 170/110 2 = 160/100 3 = 148/75	26-1-18	31-1-18

								4 = 150/100 5 = 140/80 6 = 134/85		
12.	01397818	YP	40	P	8	Strike infark tromboemboli	Hipertensi II	1 = 160/100 2 = 157/99 3 = 147/100 4 = 121/57 5 = 149/107 6 = 132/86 7 = 130/90 8 = 135/85	25-1-18	1-2-18
13.	01406694	SN	42	L	9	Combustion listrik grade III	Hipertensi	1 = 144/95 2 = 144/97 3 = 143/84 4 = 130/80 5 = 140/80 6 = 120/80 7 = 140/90 8 = 120/80 9 = 130/80	24-1-18	1-2-18
14.	01409388	SW	49	L	15	Stroke hemoragik	Hipertensi, pneumonia bacetrialis, iskemik anterior	1 = 175/90 2 = 194/128 3 = 168/97 4 = 138/114 5 = 144/93 6 = 155/90 7 = 154/90 8 = 196/119 9 = 165/102 10 = 175/95 11 = 191/106 12 = 170/96 13 = 181/109 14 = 160/80	16-2-18	2-3-18

								15 = 156/80		
15.	01408929	SR	50	P	8	Hematischezia , hemorrhoid interna grade IV	Hipertensi grade II , ISK, anemia	1 = 130/80 2 = 140/88 3 = 130/90 4 = 140/100 5 = 140/90 6 = 120/80 7 = 120/80 8 = 120/80	12-2-18	19-2-18
16.	01402965	DT	48	P	8	Massa nasofaring & chepalgia	Hipertensi & CHF	1 = 190/120 2 = 159/100 3 = 160/100 4 = 160/110 5 = 130/80 6 = 120/80 7 = 120/80 8 = 120/80	3-2-18	10-2-18
17.	01284879	MS	48	P	5	STEMI inferior	Hipertensi	1 = 190/70 2 = 180/70 3 = 150/80 4 = 150/70 5 = 130/85	15-2-18	19-2-18
18.	01253959	SUU	43	P	5	Febris H.8, hematemesis	ISk ; Hipertensi ; anemia	1 = 170/90 2 = 150/90 3 = 160/100 4 = 150/90 5 = 130/80	17-6-18	21-6-18
19.	01409977	PO	41	L	5	Multiplemylom a	Hipertensi	1 = 163/121 2 = 160/90 3 = 140/90 4 = 130/80 5 = 130/80	28-2-18	4-3-18
20.	01223322	SP	45	P	5	Ca.Mamma Ductal (D)	Hipertensi	1 = 140/80 2 = 130/80	6-3-18	10-3-18

								3 = 120/70 4 = 130/80 5 = 120/80		
21.	01408695	WT	43	P	7	Stroke hemoragik	Hidrocephalus dan hipertensi	1 = 212/139 2 = 153/89 3 = 150/100 4 = 150/100 5 = 150/100 6 = 140/90 7 = 90/60	16-2-18	22-2-18
22.	01387650	SA	48	P	3	AUB dengan anemia, hipertensi grade II	DM tipe 2	1 = 178/100 2 = 150/80 3 = 130/80	8-4-18	10-4-18
23.	01410787	Y	41	P	8	Hepatitis B ; hepatoceluler carcinoma	Hipertensi	1 = 160/90 2 = 140/90 3 = 140/90 4 = 130/80 5 = 120/90 6 = 120/80 7 = 120/90 8 = 110/70	1-3-18	8-3-18
24.	01411890	SM	46	P	8	Cerebral infark	Hipertensi	1 = 218/154 2 = 157/98 3 = 182/131 4 = 176/127 5 = 165/109 6 = 145/100 7 = 136/100 8 = 136/119	12-3-18	19-3-18
25.	01411668	ST	48	L	5	Dengue fever, chealgia	Fatty liver, dyslipidemia dan hipertensi stage II	1 = 150/90 2 = 130/90 3 = 160/100 4 = 160/90	10-3-18	14-3-18

								5 = 140/80		
26.	01411518	SM	39	P	6	Thypoid fever, dyspepsia	Hipertensi II, hipokalemia	1 = 150/100 2 = 130/80 3 = 150/90 4 = 120/80 5 = 120/90 6 = 120/80	8-3-18	13-3-18
27.	01411106	W	48	P	2	CKD stadium IV	Anemia, hipertensi dan hiperglikemia	1 = 165/83 2 = 140/80	5-3-18	6-3-18
28.	01410998	RPAS	36	L	6	Stroke infark trombolik	Hiperecolestemia & hipertensi	1 = 196/122 2 = 200/100 3 = 183/135 4 = 180/130 5 = 150/115 6 = 150/90	4-3-18	9-3-18
29.	01374295	MG	36	L	5	Vertigo perifer	Hipertensi	1 = 150/100 2 = 150/80 3 = 150/80 4 = 130/80 5 = 130/80	1-4-18	5-4-18
30.	01414748	YI	47	P	3	BPPV	Hipertensi & dyslipidemia	1 = 177/91 2 = 140/100 3 = 130/80	4-4-18	6-4-18
31.	01413092	TM	38	L	8	Stroke infark trombolik	Trombositopenia dan hipertensi stage II	1 = 161/90 2 = 170/90 3 = 163/109 4 = 160/100 5 = 153/107 6 = 183/117 7 = 170/103 8 = 160/90	22-3-18	29-3-18
32.	01414988	HO	47	L	5	Dyspepsia ulcer ; hipertensi grade II	Iskemik higlateral	1 = 160/110 2 = 190/100 3 = 170/90	6-4-18	10-4-18

								4 = 170/80 5 = 160/80		
33.	01413758	SO	49	L	8	Degenerative disk disease ; hipertensi	Hipokalsemia	1 = 130/80 2 = 120/90 3 = 130/90 4 = 130/90 5 = 120/80 6 = 120/90 7 = 120/90 8 = 130/80	6-4-18	13-4-18
34.	01412244	SP	47	L	8	SCC lidah	Anemia ; hypokalemia ; hipertensi	1 = 107/80 2 = 117/89 3 = 120/80 4 = 130/80 5 = 129/96 6 = 138/79 7 = 140/80 8 = 120/80	3-12-18	10-12-18
35.	01280062	WR	47	P	3	ANina pectoris	DM tipe II ; hipertensi	1 = 157/92 2 = 125/104 3 = 125/90	4-4-18	6-4-18
36.	01159969	AM	47	L	3	Multiple impact	Hipertensi ; nekrosis pulpa	1 = 130/70 2 = 126/90 3 = 115/90	27-3-18	29-3-18
37.	01416655	SW	48	L	8	STEMI anterior onset 2 hari tanpa fibrinolitik	PPOK ; hipertensi ; hipoalbumin ; leukositosis	1 = 180/100 2 = 177/100 3 = 150/70 4 = 150/80 5 = 105/60 6 = 104/100 7 = 129/100 8 = 120/70	19-4-18	26-4-18
38.	01416754	HI	44	P	8	STEMI inferior RV	Hipertensi	1 = 138/94 2 = 130/94	20-7-18	27-4-18

								3 = 130/80 4 = 130/80 5 = 120/80 6 = 110/70 7 = 110/70 8 = 120/70		
39.	01416334	SX	44	L	5	Tumor mediastinum jenin tymoma	Hipertensi	1 = 140/80 2 = 140/70 3 = 130/80 4 = 130/80 5 = 127/80	24-5-18	28-5-18
40.	01045175	SI	48	P	5	CAP	DM tipe II ; hipertensi	1 = 150/90 2 = 140/90 3 = 140/80 3 – 130/70 4 = 130/80	23-4-18	27-4-18
41.	01382614	AN	36	P	5	HT urgency	DM tipe II ; anemia ; ISPA ; DKN stage IV	1 = 150/100 2 = 140/80 3 = 160/80 4 = 130/80 5 = 130/80	13-4-18	17-4-18
42.	01408092	SOO	47	L	22	Pleuritis TB kanan	Hipertensi II	1 = 150/90 2 = 150/90 3 = 140/80 4 = 130/80 5 = 180/90 6 = 140/90 7 = 130/80 8 = 130/80 9 = 130/80 10 = 140/80 11 = 140/90 12 = 140/90	5-2-18	26-2-18

								13 = 130/90 14 = 120/80 15 = 120/90 16 = 120/80 17 = 160/90 18 = 130/80 19 = 140/80 20 = 120/80 21 = 120/80 22 = 120/80		
43.	01409519	SUG	43	L	6	Ca. thyroid papiler	Hipertensi	1 = 140/80 2 = 120/90 3 = 130/90 4 = 120/80 5 = 120/80 6 = 120/90	30-8-18	4-9-18
44.	01310238	RM	46	L	6	UAP ; CAD	DM II ; Hipertensi st II	1 = 134/88 2 = 140/80 3 = 120/80 4 = 140/80 5 = 130/90 6 = 120/80	14-4-18	19-4-18
45.	01376142	AW	41	L	4	Cefalgia ktonik (migraine)	Hipertensi	1 = 146/80 2 = 140/80 3 = 120/90 4 = 120/80	20-3-18	23-3-18
46.	01285590	SPO	41	L	7	IGV II post skleroterapi	Gastritis antrum, hipertensi	1 = 107/80 2 = 107/89 3 = 120/80 4 = 130/80 5 = 129/96 6 = 138/80 7 = 130/80	5-5-18	11-5-18

Nama Pasien	Tgl pemberian obat	Nama Obat	Jenis Interaksi	Keadaan pulang
SF	1/1/18 & 2/1/18	Infus NaCl 0,9% 1000cc/12jam ; infus paracetamol 1 g/12jam ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi levofloxacin 750mg/1hari ; injeksi furosemide 20mg/12jam ; injeksi nicardipin 7,5cc/ jam titrasi ; <i>allopurinol 300mg (PO sore) ; azetozolamid 2 x 250mg (PO pagi dan malam) ; gabapentin 2x100mg (PO pagi dan sore) ; NAC 3x200mg (PO pagi dan sore) ; candesartan 1x16mg (PO sore) ; simvastatin 1x20mg (PO sore)</i>	Tidak ada interaksi obat	Meninggal
	3/1/18	Infus NaCl 0,9% 1000cc/12jam ; infus paracetamol 1 g/12jam ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi levofloxacin 500mg/1hari ; injeksi furosemide 20mg/12jam ; injeksi nicardipin 5 cc/ jam titrasi ; allopurinol 300mg (PO sore) ; azetozolamid 2 x 250mg (PO pagi dan malam) ; gabapentin 2x100mg (PO pagi dan sore) ; NAC 3x200mg (PO pagi dan sore) ; candesartan 1x16mg (PO sore) ; simvastatin 1x20mg (PO sore)	Tidak ada interaksi obat	
	4/1/18 & 5/1/18	Infus NaCl 0,9% 1000cc/12jam ; infus paracetamol 1 g/12jam ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi levofloxacin 500mg/1hari ; injeksi furosemide 20mg/12jam ; injeksi nicardipin 5 cc/ jam titrasi ; injeksi lanzoprazole 20 mg/12jam ; allopurinol 300mg (PO sore) ; azetozolamid 2 x 250mg (PO pagi dan malam) ; gabapentin 2x100mg (PO pagi dan sore) ; NAC 3x200mg (PO pagi dan sore) ; candesartan 1x16mg (PO sore) ; simvastatin 1x20mg (PO sore)	Tidak ada interaksi obat	
	6/1/18 ; 7/1/18 dan 8/1/18	Infus NaCl 1000cc/24jam ; injeksi paracetamol 1 gram/8jam ; injeksi citicolin 250 mg/8jam : injeksi lanzoprazole 30mg /12jam ; injeksi furosemide 20mg/12jam ; allopurinol 300mg (PO sore) ; azetozolamid 2 x 250mg (PO pagi dan malam) ; gabapentin 2x100mg (PO pagi dan sore) ; NAC 3x200mg (PO pagi dan sore) ; candesartan 1x16mg (PO sore) ; simvastatin 1x20mg (PO sore)	Tidak ada interaksi obat	
SU	2/1/18 &	Infus Nacl 0,9% 1000cc/12jam ; injeksi haloperidol/12 jam ; injeksi	Haloperidol dengan	Pulang

	3/1/18	furosemide 20mg/12jam	furosemide → interaksi moderate	hidup
	4/1/18 – 7/1/18	Infus NaCl 0,9% 1000cc/12jam ; fluoxetine 10mg/24 jam (PO pagi) ; risperidone 2 mg/12jam (PO pagi dan sore) ; vit B6 10mg/12jam (PO pagi dan sore)	-	
	8/1/18	Pulang : fluoxetine 10mg/24jam (3) (PO pagi) ; risperidone 2mg/12jam (6) (PO pagi dan sore) ; vitamin B6 10mg/12 jam (6) (PO pagi dan sore) ; haloperidol 5mg /12 jam (3) (bila gelisah)	-	
YY	4/1/18	Infus RL 20rpm ; injeksi citicolin 25mg/12jam ; vitamin B12 50mg/12jam ; injeksi metoklorpamid 10mg/12jam	-	Meninggal
	5/1/18 & 6/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/injeksi ; injeksi metoklorpamid 10mg/12jam ; injeksi B12 50mg/12jam ; aspark 300mg/8jam (6) (PO)	-	
	7/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/injeksi ; injeksi metoklorpamid 10mg/12jam ; injeksi B12 50mg/12jam ; aspark 300mg/8jam (6) (PO) ; injeksi perdipine 10mg/8jam	Tidak ada interaksi obat	
	8/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/injeksi ; injeksi metoklorpamid 10mg/12jam ; injeksi B12 50mg/12jam ; aspark 300mg/8jam (6) (PO) ; injeksi perdipine 10mg/8jam ; LFX ED CD 1 tetes tiap 2 jam ; epineprin 0,5mg injeksi	Tidak ada inetraksi obat	
	9/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi citicolin 500mg/8jam (3) ; injeksi furosemide loading 50mg → 20mg/12jam ; paracetamol 1 g/12 jam (2) (PO pagi dan malam) ; injeksi metilprednisolon 125mg/6 jam (4)	Furosemide dengan methylprednisolone → interaksi minor	
	10/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi citicolin 500mg/8jam (3) ; injeksi furosemide 20mg/12jam ; injeksi metilprednisolon 125mg/6 jam (4) ; gadovisit SUN (1) ; infus paracetam 1g/8jam	Furosemide dengan methylprednisolone → interaksi minor	
	11/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi citicolin 500mg/8jam (3) ; injeksi furosemide 20mg/12jam ; <i>paracetamol 1 g/12 jam (2) (PO pagi dan malam)</i> ; injeksi metilprednisolon 125mg/6 jam (4) ; <i>acetazolamid 250mg/12 jam (2) (PO pagi dan malam)</i> ; <i>gabapentin tab 100mg/8jam (3) (PO)</i> ; <i>candesartan 16mg/24jam (PO pagi)</i> ; <i>amlodipine 10mg/24jam (PO sore)</i>	Tidak ada interaksi obat	
	12/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi citicolin 500mg/8jam (3) ; injeksi furosemide 20mg/12jam ; injeksi metilprednisolon 125mg/6 jam (4) ;	Tidak ada interaksi obat	

		azetozolamid 250mg/12 jam (2) (PO pagi dan malam) ; gabapentin tab 100mg/8jam (3) (PO) ; candesartan 16mg/24jam (PO pagi) ; amlodipine 10mg/24jam (PO sore)		
	13/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi citicolin 500mg/8jam (3) ; injeksi furosemide 20mg/12jam ; paracetamol 1 g/12 jam (2) (PO pagi dan malam) ; injeksi metilprednisolon 125mg/6 jam (4) ; azetozolamid 250mg/12 jam (2) (PO pagi dan malam) ; gabapentin tab 100mg/8jam (3) (PO) ; amlodipine 10mg/24jam (PO sore) ; CaCO ₃ 1 caps/8jam (PO sore)	Amlodipine dengan CaCO ₃ → interaksi moderate	
	14/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; infus clinimix/24jam ; injeksi citicolin 500mg/8jam ; injeksi mecobalamin 500mg/16jam ; injeksi asam tranexamat 1 ampul/8jam ; injeksi vitamin K 1 ampul/12jam ; injeksi lanzoprazole/12jam ; injeksi furosemide 20mg/24jam (pagi) ; injeksi metoklorpamid 1 ampul/8jam	Tidak ada interaksi obat	
	15/1/18	Infus NaCl 3%/24jam pelan ; injeksi cefoperazone sulbactam 2 g/12jam ; injeksi mecobalamin 500mg/12jam ; injeksi asam tranexamat 500mg/8jam	-	
	16/1/18	Infus NaCl 0,9%/12jam ; amitriptip 25mg/24jam (PO malam) ; candesartan 16mg/24jam (PO pagi) ; gabapentin 100mg/8jam (PO)	Tidak ada interaksi obat	
	17/1/18	Infus NaCl 0,9%/12jam ; injeksi levofloxacin 500mg ; infus kabiven/24jam ; injeksi mecobalamin 500mg/12jam ; injeksi asam tranexamat 500mg/8jam ; injeksi vitamin K 1 amp/12jam ; azetozolamid 250mg/12jam (PO pagi) ; gabapentin 100mg/8jam (PO pagi)	-	
NH	12/1/18	infus NaCl 0,9%/12 jam ; injeksi ceftriaxone 2g/24jam ; injeksi metronidazole ; injeksi ketorolac	-	Pulang Hidup
	13/1/18 - 15/1/18	infus NaCl 0,9%/12 jam ; injeksi ceftriaxone 2g/24jam ; injeksi metronidazole ; injeksi ketorolac ; amlodipine 10mg/24jam (PO pagi) ; cefadroxil 10mg 2xsehari(pagi&malam) ; asam mefenamat 3xsehari 1 tablet ; vitamin C 2xsehari 1 tablet	Amlodipine dengan asam mefenamat → interaksi moderate	
	16/1/18	infus NaCl 0,9%/12 jam ; injeksi ceftriaxone 2g/24jam ; injeksi metronidazole ; injeksi ketorolac ; amlodipine 10mg/24jam (PO pagi) ; cefadroxil 10mg 2xsehari ; asam mefenamat 3xsehari 1 tablet ; vitamin C 2xsehari 1 tablet ; clonidin 1x 0,15mg	Amlodipine dengan asam mefenamat → interaksi moderate	

	17/1/18	Infus NaCl 0,9% ; injeksi ceftriaxone 2g/24jam ; injeksi asam tranexamat 500mg/8jam ; injeksi vitamin K ; amlodipine 10mg/24jam (PO pagi) ; clonidine 2x0,15mg (PO sore)	Tidak ada interaksi obat	
	18/1/18 – 21/1/18	Infus NaCl 0,9% ; injeksi ceftriaxone 2g/24jam ; injeksi asam tranexamat 500mg/8jam ; infus metronidazole 500mg/8jam ; injeksi ketorolac 30mg/8jam ; amlodipine 10mg/24jam (PO pagi) ; clonidine 2x0,15mg (PO sore)	Tidak ada interaksi obat	
	22/1/18	Pulang : cefadroxil 500mg/12jam (15) (PO) ; asam mefenamat 500mg/8jam (1) (PO) ; vitamin C 500mg/12jam (6) (PO)	-	
BS	11/1/18	Infus NaCl 0,9% ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi mecobalamin 500mg/12jam ; injeksi metamizole 1g/12jam	-	
	12/1/18	Infus NaCl 0,9% ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi mecobalamin 500mg/12jam ; injeksi metamizole 1g/12jam ; injeksi metoklorpamid 1 ampul/12jam ; injeksi cefoperazone sulbactam 1 g/12jam ; injeksi perdirpin 7,5cc ; Candesartan 1x16mg (PO pagi) ; amlodipine 1x10mg (PO sore) ; VIP albumin 3x1cap ; Paracetamol 2x1gram (PO)	Candesartan dan paracetamol → tidak ada interaksi Amlodipine dengan paracetamol → tidak ada interaksi	
	13/1/18 - 19/1/18	Infus NaCl 0,9% ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi mecobalamin 500mg/12jam ; injeksi metamizole 1g/12jam ; injeksi metoklorpamid 1 ampul/12jam ; injeksi cefoperazone sulbactam 1 g/12jam ; injeksi perdirpin 5cc ; Candesartan 1x16mg (PO pagi) ; amlodipine 1x10mg (PO sore) ; VIP albumin 3x1cap ; PCt 2x1gram (PO)	Candesartan dan paracetamol → tidak ada interaksi Amlodipine dengan paracetamol → tidak ada interaksi	
	20/1/18	Infus NaCl 0,9% ; candesartan 1x16mg (PO pagi) ; amlodipine 1x10mg (PO sore) ; paracetamol 2x1gram (PO)	Tidak ada interaksi obat	
	21/1/18	Infus NaCl 0,9% ; candesartan 1x16mg (PO pagi) ; amlodipine 1x10mg (PO sore) ; paracetamol 2x1gram (PO) ; ciprofloxacin 400mg/8jam (PO) ; acetylsistein 3x1 (PO)	Amlodipine dengan ciprofloxacin → interaksi moderate	
	22/1/18	Infus NaCl 0,9% ; injeksi ampicillin sulbactam 1g/8jam ; bisoprolol 2,5mg/24jam (PO siang) ; candesartan 16mg/24jam (PO pagi) ; amlodipin 10mg/24jam (PO sore) ; Paracetamol 500mg/12jam (PO)	Tidak ada interaksi obat	

	23/1/18	Infus NaCl 0,9% ; injeksi ampicillin sulbactam 1g/8jam ; bisoprolol 2,5mg/24jam (PO siang) ; candesartan 16mg/24jam (PO pagi) ; amlodipin 10mg/24jam (PO sore) ; Paracetamol 500mg/12jam (PO) ; ciprofloxacin 400mg/8jam (PO)	Tidak ada interaksi obat	
	24/1/18	Infus NaCl 0,9% ; bisoprolol 2,5mg/24jam (PO siang) ; candesartan 16mg/24jam (PO pagi) ; amlodipin 10mg/24jam (PO sore) ; Paracetamol 500mg/12jam (PO)	Tidak ada interaksi obat	
	25/1/18	Pulang : Ciprofloxacin 500mg/12jam (10) (PO) ; cefixime 100mg/12jam (10) (PO) ; NAC 1x1tab (5) (PO)	-	
MO	17/1/18	Infus NaCl 0,9% ; infus lovenux 0,6rpm ; aspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi) ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi) ; atorvastatin 40mg/24jam (PO pagi) ; bisoprolol 1,25mg/24jam (PO sore)	Tidak ada obat	Pulang hidup
	18/1/18	Infus NaCl 0,9% ; Brilinta 90mg/12jam (PO pagi dan malam) ; tromboaspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; lisinopril 10mg/24jam (PO pagi) ; bisoprolol 10mg/24jam (PO sore) ; atorvastatin 40mg/24jam (PO pagi) ; ISDN 3x5mg	Lisinopril dengan tromboaspilet → interaksi moderate Lisinopril dengan ISDN → interaksi moderate	
	19/1/18	Infus NaCl 0,9% ; infus lovenux 0,6rpm ; aspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi) ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi) ; atorvastatin 40mg/24jam (PO pagi) ; bisoprolol 1,25mg/24jam (PO sore)	Tidak interaksi obat	
	20/1/18	Infus NaCl 0,9% ; infus lovenux 0,6rpm ; aspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi) ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi) ; atorvastatin 40mg/24jam (PO pagi) ; bisoprolol 1,25mg/24jam (PO sore) ; dulcolax suppo 1	Ramipril dengan aspilet → interaksi moderate	
	21/1/18	Infus NaCl 0,9% ; infus lovenux 0,6rpm ; aspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi) ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi) ; atorvastatin 40mg/24jam (PO pagi) ; bisoprolol 1,25mg/24jam (PO sore)	Ramipril dengan aspilet → interaksi moderate	

	22/1/18	Infus NaCl 0,9% ; infus lovenux 0,6rpm ; aspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi); bisoprolol 1,25mg/24jam (PO sore) ; lisinopril 10mg/24jam (PO pagi)	Tidak ada interaksi obat	
	23/1/18	Infus NaCl 0,9% ; Brilinta 90mg/12jam (PO pagi dan malam) ; tromboaspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; lisinopril 10mg/24jam (PO pagi) ; bisoprolol 10mg/24jam (PO sore) ; atorvastatin 40mg/24jam (PO pagi) ; ISDN 3x5mg ; alprazolam 0,25mg/24jam (siang)	Lisinopril dengan tromboaspilet → interaksi moderate Lisinopril dengan ISDN → interaksi moderate	
	24/1/18	Infus NaCl 0,9% ; Brilinta 90mg/12jam (PO pagi dan malam) ; tromboaspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; lisinopril 10mg/24jam (PO pagi) ; bisoprolol 10mg/24jam (PO sore) ; atorvastatin 40mg/24jam (PO pagi) ; ISDN 3x5mg	Lisinopril dengan tromboaspilet → interaksi moderate Lisinopril dengan ISDN → interaksi moderate	
	25/1/18	Pulang : Tromboaspilet 80mg/12jam (6) ; ramipril 40mg/24 jam (PO pagi) (3) ; bisoprolol 10mg/24jam (PO sore) (3) ; atorvastatin 40mg/24jam (3) ; ISDN 3x5mg (PO) (9)	Tromboaspilet dengan ramipril → interaksi moderate Ramipril dengan ISDN → interaksi moderate	
ES	19/1/18 & 20/1/18	Infus aserini 20rpm ; injeksi difenhidramin 50mg/12jam ; injeksi ketorolac 30mg/12jam ; injeksi meticlorpamid 10mg/12jam ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; PO flunarizin 5mg (PO sore) ; candesartan 16mg/24 jam (PO pagi)	Tidak Ada interaksi obat	Pulang hidup
	21/1/18	Infus aserini 20rpm ; injeksi difenhidramin 50mg/12jam ; injeksi ketorolac 30mg/12jam (bila nyeri) ; injeksi meticlorpamid 10mg/12jam (bila muntah) ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; PO flunarizin 5mg/24jam (PO sore) ; candesartan 16mg/24 jam (PO pagi)	Tidak ada interaksi obat	
	22/1/18	Pulang : Flunarizin 5mg/24jam (PO sore) (3) ; cefixim 200mg/12jam (6) ; candesartan 16mg/24jam (PO pagi) (3) ; amlodipin 5mg/24jam (3)(PO	Tidak ada interaksi obat	

		sore) ; metoclorpamid 10mg bila muntah (6)		
RS	10/1/18	Infus RL ; amlodipine 5mg (PO pagi) ; lisinopril 5mg (PO sore)	Tidak ada interaksi obat	Pulang hidup
	11/1/18	Infus RL ; amlodipine 5mg (PO pagi) ; lisinopril 5mg (PO sore) ; injeksi ampicillin sulbactam 1,5g/8jam ; injeksi paracetamol 1g/8jam ; injeksi ranitin 50mg/12jam	Tidak ada interaksi obat	
	12/1/18 & 13/1/18	Infus RL ; amlodipine 5mg (PO pagi) ; lisinopril 5mg (PO sore) ; injeksi ampicillin sulbactam 1,5g/8jam ; injeksi paracetamol 1g/8jam ; injeksi ranitidin 50mg/12jam	Tidak ada interaksi obat	
	14/1/18 & 15/1/18	Infus RL ; amlodipine 5mg (PO pagi) ; lisinopril 5mg (PO sore) ; injeksi ampicillin sulbactam 1,5g/8jam ; injeksi paracetamol 1g/8jam ; injeksi ranitidin 50mg/12jam ; dynastat 40mg IV bila perlu	Tidak ada interaksi obat	
	16/1/18	Infus RL ; amlodipine 5mg (PO pagi) ; lisinopril 5mg (PO sore) ; injeksi ampicillin sulbactam 1,5g/8jam ; injeksi paracetamol 1g/8jam ; injeksi ranitin 50mg/12jam ; injeksi cilsacentine 1gr/8jam	Tidak ada interaksi obat	
	17/1/18 & 18/1/18	Infus RL ; amlodipine 5mg (PO pagi) ; lisinopril 5mg (PO sore) ; injeksi ampicillin sulbactam 1,5g/8jam ; injeksi paracetamol 1g/8jam ; injeksi ranitin 50mg/12jam ; injeksi cilsacentine 1gr/8jam	Tidak ada interaksi obat	
	19/1/18 & 20/1/18	Amlodipine 5mg/24jam (PO pagi) (3) ; lisinopril 5mg/24jam (PO sore) (3)	Tidak ada interaksi obat	
RY	20/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi citicolin 250mg/2412jam ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam ; injeksi paracetamol 1g/12jam ; candesartan 16mg/24jam (PO pagi) ; aspilet loading 320mg selanjutnya 1x80mg (PO pagi)	aspilet dengan candesartan → intaksi moderate	Pulang hidup
	21/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi citicolin 250mg/2412jam ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam ; injeksi paracetamol 1g/12jam ; candesartan 16mg/24jam (PO pagi) ; aspilet 1x80mg (PO pagi)	Aspilet dengan candesartan → intaksi moderate	
	22/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi citicolin 250mg/2412jam ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam ; metiprednisolon 3x1mg (12) (PO) ; ranitidine 2/1tab (PO) ; paracetal 3x500mg	-	
	23/1/1 &	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi	Aspilet dengan	

	24/1/18	citicolin 250mg/2412jam ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam ; injeksi paracetamol 1g/12jam ; candesartan 16mg/24jam (PO pagi) ; aspilet 1x80mg (PO pagi)	candesartan → intaksi moderate	
	25/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi citicolin 250mg/2412jam ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam Pulang : metiprednisolon 3x1mg (12) (PO) ; ranitidine 2/1tab (PO) (8) ; paracetal 3x500mg (24) ; mecobalamin 500mcg 2xsehari (8) ; candesartan 16mg/24jam (PO pagi) (6)	Candesartan dan metil prednisolone → interaksi moderate	
SL	9/1/18 - 11/1/18	Infus RL ; injeksi furosemide spuit 3 cc/8jam (pagi) ; injeksi omeprazole spuit cc 10/12jam ; injeksi santagesic 3cc/8jam ; simvastatin 20mg/24jam (malam) ; injeksi metoklorpamid 3cc/8jam ; sucralfat syr 15ml/8jam (PO) ; Mg Forte 180mg/12 jam (PO pagi malam) ; metil prednisolone 2mg/12jam (PO pagi dan malam) ; Candesartan 1xsehari (pagi)	Candesartan dan metil prednisolone → interaksi moderate	Pulang hidup
	12/1/18	Pulang : Novorapid 8-8-8 unit ; lantus 0-0-10 unit ; ketoprofen sup 1x1 ; sucralfat 3x1 (1fls) ; candesartan 1xsehari (5) (PO pagi)	Tidak ada interaksi PO	
NN	26/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi citicolin 250mg/12jam	-	Pulang hidup
	27/1/18 – 30/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; aspilet 1x80mg (PO pagi) ; candesartan 1x8mg (PO pagi)	Aspilet dengan candesartan → intaksi moderate	
	31/1/18	Pulang : aspilet 80mg/24jam (PO pagi) (5) ; candesartan 16mg/24jam (PO pagi) (5) ; mecobalamin 500mg/12jam (PO pagi dan malam) (10) ; ranitidine 150mg/12jam sebelum makan (10)	Aspilet dengan candesartan → intaksi moderate	
YP	25/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi citicolin 500mg/12jam ; injeksi ranitidin 50mg/12jam (pagi dan malam); injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi dan malam) ; aspilet 1x80mg (PO pagi) ; ramipril 1x10mg (PO pagi)	Aspilet dengan ramipril → interaksi moderate	Pulang hidup
	26/1/18 - 28/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi citicolin 500mg/12jam ; injeksi ranitidin 50mg/12jam (pagi dan malam); injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi dan malam) ; aspilet 1x80mg (PO pagi) ; ramipril 1x10mg (PO pagi) ; injeksi metamizole 1g/12jam (Pagi dan malam)	Aspilet dengan ramipril → interaksi moderate	

	29/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi citicolin 500mg/12jam ; injeksi ranitidin 50mg/12jam (pagi dan malam); injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi dan malam) ; aspilet 1x80mg (PO pagi) ; ramipril 1x10mg (PO pagi) ; injeksi metamizole 1g/12jam (Pagi dan malam) ; amlodipine 1x10mg (PO pagi)	Aspilet dengan ramipril → interaksi moderate Ramipril dengan amlodipine → interaksi minor Aspilet dengan amlodipine → interaksi moderate	
	30/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi citicolin 500mg/12jam ; injeksi ranitidin 50mg/12jam (pagi dan malam); injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi dan malam) ; aspilet 1x80mg (PO pagi) ; ramipril 1x10mg (PO pagi) ; injeksi metamizole 1g/12jam (Pagi dan malam) ; amlodipine 1x10mg (PO pagi) ; bisoprolol 1x2,5mg (PO pagi)	Aspilet dengan ramipril → interaksi moderate Ramipril dengan amlodipine → interaksi minor Aspilet dengan amlodipine → interaksi moderate	
	31/1/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi citicolin 500mg/12jam ; injeksi ranitidin 50mg/12jam (pagi dan malam); injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi dan malam) ; aspilet 1x80mg (PO pagi) ; ramipril 1x10mg (PO pagi) ; injeksi metamizole 1g/12jam (Pagi dan malam) ; amlodipine 1x10mg (PO pagi) ; bisoprolol 1x2,5mg (PO pagi) ; simarc 1x2mg (pagi dan sore)	Aspilet dengan ramipril → interaksi moderate Ramipril dengan amlodipine → interaksi minor Aspilet dengan amlodipine → interaksi moderate	

			Bisoprolol dengan aspilet → interaksi minor Ramipril, bisoprolol, amlodipine → interaksi moderate Amlodipine dengan bisoprolol → interaksi moderate	
	1/2/18	Pulang : citicolin 2x1 (8) ; mecobalamin 2x1 (8) ; ranitidine 2x1 (8) ; aspilet 1x1 (6) ; amlodipine 1x10mg (6) ; paracetamol 2x1 (16)	Aspilet dengan amlodipine → interaksi moderate	
SN	24/1/18	Infus RL 20rpm ; injeksi ceftriaxone 1g/12jam ; injeksi metamizole 1g/12jam	-	Pulang hidup
	25/1/18	Infus RL 20rpm ; injeksi ceftriaxone 1g/12jam ; injeksi metamizole 1g/12jam ; injeksi ranitidine 500mg/12jam	-	
	26/1/18 – 29/1/18	Infus RL 20rpm ; injeksi ceftriaxone 1g/12jam ; injeksi metamizole 1g/12jam ; injeksi ranitidine 500mg/12jam ; amlodipine 1x5mg PO (malam)	Tidak ada interaksi obat	
	30/1/18 31/1/18	Infus RL 20rpm ; injeksi ceftriaxone 1g/12jam ; injeksi metamizole 1g/12jam ; injeksi ranitidine 500mg/12jam ; amlodipine 1x5mg (PO malam) ; ramipril 1x10mg (PO pagi)	Tidak ada interaksi obat	
	1/2/18	Pulang : cefixim 2x200mg (PO)(12) ; asam mefenamat 3x500mg (PO) (18) ; ranitidine 2x1tab (12)	-	
SW	16/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi & malam) ; injeksi ranitidine 50mg/12 jam (pagi & malam) ; infus manitol 100cc/6jam	-	Pulang hidup
	17/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi & malam) ; injeksi ranitidine 50mg/12 jam (pagi & malam) ; infus manitol 100cc/6jam ; injeksi ketorolac 30 mg/12jam (pagi & malam) ; injeksi citicolin 250mg/12jam (pagi & malam) ; nicardipin 10mg dalam NaCl	Ketorolac dengan nicardipine → interaksi moderate	

		50cc (pagi)		
	18/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi & malam) ; injeksi ranitidine 50mg/12 jam (pagi & malam) ; infus manitol 100cc/6jam ; injeksi ketorolac 30 mg/12jam (pagi & malam) ; injeksi citicolin 250mg/12jam (pagi & malam) ; amlodipine 10mg/24jam (PO malam)	Tidak ada interaksi obat	
	19/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi & malam) ; injeksi ranitidine 50mg/12 jam (pagi & malam) ; infus manitol 100cc/6jam ; injeksi ketorolac 30 mg/12jam (pagi & malam) ; injeksi citicolin 250mg/12jam (pagi & malam) ; amlodipine 10mg/24jam (PO malam) ; simvastatin 20mg/24jam (PO malam) ; injeksi ceftriaxone 2g/24jam (sore) ; N asetil sistein 20mg/8jam (PO sore & malam)	Amlodipine dengan simvastatin → interaksi mayor	
	20/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi & malam) ; injeksi ranitidine 50mg/12 jam (pagi & malam) ; infus manitol 100cc/6jam ; injeksi ketorolac 30 mg/12jam (pagi & malam) ; injeksi citicolin 250mg/12jam (pagi & malam) ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi) ; bisoprolol 2,5mg/24jam (PO pagi) ; N asetil sistein 20mg/8jam (PO pagi dan sore) ; simvastatin 20mg/24jam (malam)	Tidak ada interaksi obat	
	21/2/18 22/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi & malam) ; injeksi ranitidine 50mg/12 jam (pagi & malam) ; injeksi citicolin 250mg/12jam	-	
	23/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi & malam) ; injeksi ranitidine 50mg/12 jam (pagi & malam) ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; candesartan 16mg/24jam (PO sore) ; amlodipine 5mg/24jam (PO malam) ; NAC 200mg/8jam ; ampicillin sulbactam 1,5g/8jam IV (sore & malam) ; lactulac susp 15ml/8jam (sore)	Tidak ada interaksi obat	
	24/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi & malam) ; injeksi ranitidine 50mg/12 jam (pagi & malam) ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; candesartan 16mg/24jam (PO sore) ; NAC 200mg/8jam ; ampicillin sulbactam 1,5g/8jam IV (pagi, sore & malam) ; lactulac susp 15ml/8jam (sore) ; asam folat 400mg/8jam	Tidak ada interaksi obat	
	25/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi & malam) ; injeksi ranitidine 50mg/12 jam (pagi & malam) ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; candesartan 16mg/24jam (PO sore) ; NAC 200mg/8jam	Tidak ada interaksi obat	

		; ampicillin sulbactam 1,5g/8jam IV (pagi, sore & malam) ; lactulac susp 15ml/8jam (sore)		
	26/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi & malam) ; injeksi ranitidine 50mg/12 jam (pagi & malam) ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; candesartan 16mg/24jam (PO sore) ; amlodipine 5mg/24jam (PO malam) ; NAC 200mg/8jam ; ampicillin sulbactam 1,5g/8jam IV (sore & malam) ; lactulac susp 15ml/8jam (sore)	Tidak ada interaksi obat	
	27/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi & malam) ; injeksi ranitidine 50mg/12 jam (pagi & malam) ; injeksi citicolin 250mg/12jam	-	
	28/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi & malam) ; injeksi ranitidine 50mg/12 jam (pagi & malam) ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; amlodipine 10gr/24jam (malam) ; N asetilsistein 20mg/8jam (PO sore dan malam)	Tidak ada interaksi obat	
	1/3/18	Infus RL 20rpm ; injeksi mecobalamin 500mcg/12jam (pagi & malam) ; injeksi ranitidine 50mg/12 jam (pagi & malam) ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; candesartan 16mg/24jam (PO pagi) ; spironolakton 1tab/24jam (PO pagi) ; ampicillin sulbactam (sore dan malam) ; N asetil sistein 20mg/8jam	Spironolakton dengan candesartan → interaksi mayor	
	2/3/18	Pulang : mecobalamin 500mcg 2x1 (6) ; ranitidine 100mg 2x1 (6) ; candesartan 16mg 1x1 (3)(pagi) ; furosemide 40mg/24jam (PO pagi) (3) ; alprazolam 0,25mg/24jam (PO sore) (3) ; amlodipine 10mg/24jam (malam)(3)	Tidak ada interaksi obat	
SR	12/2/18	Infus RL ; injeksi asam tranexamat 1gr/8jam (sore); injeksi vitamin K 1 amp/8jam (sore) ; radium 2x1 (PO pagi sore) ; paracetamol 3x500mg ; ramipril 1x10mg (PO malam)	Tidak ada interaksi obat	
	13/2/18 - 16/2/18	Infus RL ; injeksi asam tranexamat 1500mgr/8jam ; injeksi vitamin K 1 amp/8jam (sore) ; radium 2x1 (PO pagi malam) ; paracetamol 3x500mg ; ramipril 1x10mg (PO malam) ; laxadin syr C.1/8jam (PO pagi, sore & malam)	Tidak ada interaksi obat	
	17/2/18 & 18/2/18	Infus RL ; injeksi asam tranexamat 1500mgr/8jam ; injeksi vitamin K 1 amp/8jam (sore) ; radium 2x1 (PO pagi malam) ; paracetamol 3x500mg ; ramipril 1x10mg (PO malam) ; laxadin syr C.1/8jam (PO pagi, sore & malam) ; ciprofloxacin 200mg/12jam (pagi&malam)	Tidak ada interaksi obat	

	19/2/18	Pulang : ramipril 1x10mg/24jam (10) (PO malam) ; radium 500mg 2x1 (10) (PO pagi dan sore) ; laxadin syr 1 fls 1C/8jam (PO pagi, sore dan malam) ; ciprofloxacin 200mg 3x1 (10)	Tidak ada interaksi obat	
DT	3/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi novalgin 1g/8jam (malam) ; injeksi ketorolan 300mg (malam) ; durogesic patch 125mg/2hari	-	Pulang hidup
	4/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi novalgin 1g/8jam (pagi dan sore) ; injeksi ranitidine 50mg/12jam (pagi dan malam) ; candesartan 1x16mg (PO sore) ; amlodipine 1x10mg (PO pagi) ; ondancetron 4mg/12jam (sore) ; dulcolax sup (sore) ; betahistin 3x1	Tidak ada interaksi obat	
	5/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam (pagi dan malam) ; candesartan 1x16mg (PO sore) ; amlodipine 1x10mg (PO pagi) ; ondancetron 4mg/12jam (PO pagi dan malam) ; dulcolax sup (sore) ; betahistin 3x1	Tidak ada interaksi obat	
	6/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam (pagi dan malam) ; candesartan 1x16mg (PO sore) ; amlodipine 1x10mg (PO pagi) ; ondancetron 4mg/12jam (PO pagi dan malam) ; dulcolax sup (sore) ; betahistin 3x1 ; injeksi ketorolac 30mg/8jam (sore) ; alprazolam 1x2,5mg (PO malam)	Tidak ada interaksi obat	
	7/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam (pagi dan malam) ; candesartan 1x16mg (PO sore) ; amlodipine 1x10mg (PO pagi) ; ondancetron 4mg/12jam (PO pagi dan malam) ; dulcolax sup (sore) ; betahistin 3x1 ; injeksi ketorolac 30mg/8jam (sore) ; alprazolam 1x2,5mg (PO malam) ; injeksi asam tranexamat 500,g/8jam (sore dan tengah malam) ; injeksi ceftriaxone 1g/12jam (malam)	Tidak ada interaksi obat	
	8/2/18	Infus RL 20rpm : injeksi ceftriaxone 1g/12jam ; injeksi ketorolac 300mg/8jam ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi ondancetron 1amp/12jam ; injeksi metiprednisolon 125mg/12jam ; injeksi difenhidramin 1/2amp/24jam ; duragesic patch/2hari	-	
	9/2/18	Infus RL 20rpm : injeksi ceftriaxone 1g/12jam ; injeksi ketorolac 300mg/8jam ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; inekksi ondancetron 1amp/12jam ; injeksi metiprednisolon 125mg/12jam ; injeksi difenhidramin 1/2amp/24jam ; alprazolam 1x2,5mg (PO malam) ; betahistin 3x1 ; candesartan 1x16mg (pagi) ; amlodipine 1x10mg (PO sore)	Tidak ada interaksi obat	

	10/2/18	Pulang : metilprednisolon 8mg 2x1 (10) ; clindamycin 150mg 2x1 (10) ; alprazolam 1x0,5mg (10) ; puyer (paracetamol 500mg, codein 30mg, carbamazepine 25mg, vitamin C) (12)	-	
MS	15/2/18	Infus NaCl 0,9% ; clopidogrel 75mg loading 300mg (PO siang) ; aspilet 80mg loading 320mg (PO siang) ; atorvastatin 40mg/25jam (PO malam) ; injeksi heparin 4800 IU (sore)	-	Pulang hidup
	16/2/18	Infus NaCl 0,9% ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi) ; aspilet 80mg/24jam (PO sore) ; tromboaspilet 80mg/24jam (Sore) ; atorvastatin 40mg/24jam (PO malam) ; nitrocarf R 2x1 (malam)	-	
	17/2/18	Infus NaCl 0,9 % ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi) ; tromboaspilet 80mg/24jam (Sore) ; nitrocarf R 2x1 (pagi&malam) ; ramipril 2,5mg/24jam (PO sore) ; atorvastatin 40mg/24jam (PO malam)	Ramipril dengan tromboasipelet → interaksi moderate	
	18/2/18	Infus NaCl 0,9 % ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi) ; tromboaspilet 80mg/24jam (Sore) ; nitrocarf R 2x1 (pagi&malam) ; ramipril 2,5mg/24jam (PO sore) ; atorvastatin 40mg/24jam (PO malam) ; bisoprolol 2,5mg/24jam (PO pagi)	Ramipril dengan tromboasipelet → interaksi moderate	
	19/2/18	Pulang : ramipril 2,5mg 1x1 (4) (sore) ; nitrocarf 2x1 (8) (pagi&malam) ; bisoprolol 5mg 1x1 (pagi)(4) ; tromboaspilet 80mg/24jam (sore)(4) ; clopidogrel 75mg (4) (pagi) ; atorvastatin 40mg/24jam (malam)	Ramipril dengan tromboasipelet → interaksi moderate	
SUU	17/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; injeksi paracetamol 1000mg	-	Pulang hidup
	18/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi omeprazole 40mg/12jam (pagi&malam) ; injeksi paracetamol 1000mg (pai&malam) ; injeksi ampicillin sulbactam 7,5g/6jam ; sucralfat 1C/8jam ; Ramipril 5mg/24jam (sore)	Tidak ada interaksi obat	
	19/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi omeprazole 40mg/12jam (pagi&malam) ; injeksi paracetamol 1000mg (pai&malam) ; injeksi ampicillin sulbactam 7,5g/6jam ; Ramipril 5mg/24jam (sore)	Tidak ada interaksi obat	
	20/2/18	Infus RL 20rpm ; injeksi omeprazole 40mg/12jam (pagi&malam); injeksi ampicillin sulbactam 7,5g/6jam ; Ramipril 5mg/24jam (sore) ; paracetamol 500mg/8jam	Tidak ada interaksi obat	
	21/2/18	Pulang : paracetamol 500mg/8jam 3x1 (10) ; omeprazole 40mg 2x1 (6) ; sucralfat 1fls 1Cx1 ; ramipril 5mg 1x1 (3) (sore)	Tidak ada interaksi obat	
PO	28/2/18	Infus NACL 0,9% 20rpm ; durogesic patch	-	Pulang

				hidup
	1/3/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; infus clinimix ; candesartan 16mg/24jam (PO pagi) ; paracetamol 500mg/8jam	Tidak ada interaksi obat	
	2/3/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; candesartan 16mg/24jam (PO pagi)	Tidak ada interaksi obat	
	3/3/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; candesartan 16mg/24jam (PO pagi) ; amlodipin 10mg/24jam (PO pagi) ; paracetamol 500mg/8jam (bila nyeri)	Tidak ada interaksi obat	
	4/3/18	Pulang : candesartan 16mg/24jam (pagi) (3) ; amlodipine 10mg/24jam (PO pagi) (3) ; paracetamol 3x1 (10)	Tidak ada interaksi obat	
SP	6/3/18	Infus NaCl 0,9% 1000cc/24jam ; injeksi ranitidin 50mg/12jam (malam) ; injeksi metamizole 1g/8jam (tengah malam) ; amlodipine 5mg/24jam (PO pagi)	Tidak ada interaksi obat	Pulang hidup
	7/3/18	Infus NaCl 0,9% ; paracetamol 500mg/8jam (PO)	-	
	8/3/18	Infus NaCl 0,9% 1000cc/24jam ; injeksi ranitidin 50mg/12jam (malam) ; amlodipine 5mg/24jam (PO pagi) ; injeksi amoksisilin 1g/8jam ; paracetamol 500mg/8jam (PO)	Tidak ada interaksi obat	
	9/3/18	Infus NaCl 0,9% 1000cc/24jam ; injeksi ranitidin 50mg/12jam (malam) ; injeksi metamizole 1g/8jam (tengah malam) ; amlodipine 5mg/24jam (PO pagi) ; paracetamol 500mg/8jam (PO) ; injeksi amoksisilin 1g/8jam ; ciprofloxacin 500mg/12jam (pagi dan malam)	Tidak ada interaksi obat	
	10/3/18	Pulang : ranitidine 50mg 2x1 (6) ; ciprofloxacin 500mg 2x1 (6) ; amlodipine 5mg/24jam (pagi) (6)	Amlodipine dengan ciprofloxacin → interaksi moderate	
WT	16/2/18 & 21/2/18	Infus NaCl 0,9% 20 rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi furosemide 40mg/24jam ; injeksi manitol 100cc/6jam ; injeksi metamizol 1g/12jam ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi peridipin 7,5cc/jam	Tidak ada interaksi obat	Meninggal
	17/2/18 &	Infus NaCl 0,9% 20 rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi furosemide 40mg/24jam ; injeksi manitol 100cc/6jam ; injeksi metamizol 1g/12jam ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi peridipin 7,5cc/jam ; injeksi paracetamol 1g/8jam ; injeksi ceftriaxone 1g/12jam (pagi & malam)	Tidak ada interaksi obat	

	18/2/18	Infus NaCl 0,9% 20 rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi furosemide 40mg/24jam ; injeksi manitol 100cc/6jam ; injeksi metamizol 1g/12jam ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi peridipin 7,5cc/jam ; injeksi paracetamol 1g/8jam ; injeksi ceftriaxone 1g/12jam (pagi & malam) ; candesartan 16mg/24jam (pagi)	Tidak ada interaksi obat	
	19-20/2/18	Infus NaCl 0,9% 20 rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi furosemide 40mg/24jam ; injeksi manitol 100cc/6jam ; injeksi metamizol 1g/12jam ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi peridipin 7,5cc/jam ; injeksi paracetamol 1g/8jam ; injeksi ceftriaxone 1g/12jam (pagi & malam)	-	
SA	8/4/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; injeksi metoklorpamid 10g/8jam ; injeksi asam tranexamat 500mg/12jam ; sucralfat syr 15cc/8jam ; candesartan 16mg/24jam (PO pagi) ; asam mefenamat 3x1 PO ; mecobalamin 1x1 (PO pagi) ; laxadine C1/8jam ; lavemir 16mg malam	Candesartan dengan asam mefenamat → interaksi moderate	Pulang hidup
	9/4/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; injeksi metoklorpamid 10g/8jam ; injeksi asam tranexamat 500mg/12jam ; sucralfat syr 15cc/8jam ; candesartan 16mg/24jam (PO pagi) ; asam mefenamat 3x1 PO ; mecobalamin 1x1 (PO pagi) ; laxadine C1/8jam	Candesartan dengan asam mefenamat → interaksi moderate	
	10/4/18	Pulang : cefadroxil 100mg 2x1 (10) (Pagi & malam) ; asam mefenamat 500mg 3x1 (15) ; candesartan 16mg 1x1 (pagi) (5)	Candesartan dengan asam mefenamat → interaksi moderate	
Y	1/3/18	Infus tutofusin 1fls/24jam ; injeksi ketorolac 1 ampul ; curcuma 1 tab/8jam ; amlodipine 10mg/24jam (PO malam)	Tidak ada interaksi obat	Pulang hidup
	2/3/18 - 5/3/18	Infus tutofusin 1fls/24jam ; injeksi ketorolac 1 ampul ; curcuma 1 tab/8jam ; amlodipine 10mg/24jam (PO malam) ; candesartan 16mg/24jam (PO sore) ; NAC 200mg/8jam PO	Tidak ada interaksi obat	
	6/3/18 & 7/3/18	Infus tutofusin 1fls/24jam ; injeksi ketorolac 1 ampul ; curcuma 1 tab/8jam ; amlodipine 10mg/24jam (PO malam) ; candesartan 16mg/24jam (PO sore)	Tidak ada interaksi obat	
	8/3/18	Pulang : curcuma tab 3x1 (10) ; paracetamol 500mg 3x1 (10) (bila nyeri) ; amlodipine 10mg 1x1 (malam) ; candesartan 16mg/24jam (malam)	Tidak ada interaksi obat	
SM	12/3/18 &	Infus RI 20rpm ; infus kabiven 1fls/2hari ; injeksi citicolin 250mg/12	Tidak ada interaksi	Pulang

	13/3/18	jam ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; aspilet 1x80mg (PO pagi) ; injeksi nicardipin 10mg (Pagi)	obat	hidup
	14/3/18	Infus RI 20rpm ; infus kabiven 1fls/2hari ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi nicardipin 10mg (Pagi)	Tidak ada interaksi obat	
	15/3/18	Infus RI 20rpm ; infus kabiven 1fls/2hari ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi nicardipin 10mg (Pagi) ; amlodipine 1x10 (PO pagi) ; candesartan 1x8mg (PO malam)	Tidak ada interaksi obat	
	16/3/18 - 18/3/18	Infus RI 20rpm ; infus kabiven 1fls/2hari ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi nicardipin 10mg (Pagi) ; amlodipine 1x10 (PO pagi) ; candesartan 1x8mg (PO malam) ; aspilet 1x80mg (PO pagi)	Aspilet dengan amlodipine → interaksi moderate	
	19/3/18	Pulang : VIP albumin 1x1 (7) (pagi) ; aspilet 1x1 (pagi) (7) ; amlodipine 1x10mg (pagi) (7)	Aspilet dengan amlodipine → interaksi moderate	
ST	10/3/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi cefoperazone sulbactam 1g/12jam ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; asthinforte 1tab/24jam (PO pagi)	-	Pulang hidup
	11/3/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi cefoperazone sulbactam 1g/12jam ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; asthinforte 1tab/24jam (PO pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi) ; aspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; amlodipine 10mg/24jam (PO pagi)	Aspilet dengan amlodipine → interaksi moderate	
	12/3/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi cefoperazone sulbactam 1g/12jam ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; asthinforte 1tab/24jam (PO pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi) ; aspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; amlodipine 10mg/24jam (PO pagi) ; paracetamol 500mg 3x1	Aspilet dengan amlodipine → interaksi moderate	
	13/3/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi cefoperazone sulbactam 1g/12jam ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; asthinforte 1tab/24jam (PO pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi) ; aspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; amlodipine 10mg/24jam (PO pagi) ; paracetamol 500mg 3x1 ; candesartan 16mg/24jam (PO malam) ; sucralfat syr C1/8Jjam ; curcuma 1tab/8jam ; HP pro 1 tab/8jam	Aspilet dengan amlodipine → interaksi moderate	
	14/3/18	Pulang : amlodipine 10mg 1x1 (PO pagi) (10) ; candesartan 16mg 1x1 (10) (PO malam) ; curcuma tab 3x1 (15) ; HP pro 3x1 (15) ; analsik 3x1 (10) (bila nyeri)	Tidak ada interaksi obat	
SM	8/3/18 -	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; injeksi	Amlodipine dengan	

	10/3/18	metoklorpamid 1amp/8jam ; sucralfat C1/8jam ; paracetamol 500mg/8jam ; amlodipine 5mg/24jam (PO pagi) ; KSR 1 tab/12jam ; injeksi ciprofloxacin 400mg/12jam	ciprofloaxacin → interaksi moderate	
	11/3/18 & 12/3/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; injeksi metoklorpamid 1amp/8jam ; sucralfat C1/8jam ; paracetamol 500mg/8jam ; KSR 1 tab/12jam ; injeksi ciprofloxacin 400mg/12jam	Tidak ada interaksi obat	
	13/3/18	Pulang : sukralfat syr 2 fls C1/8jam ; omeprazole 1caps/12jam (10) ; becom C 1tab/24jam (5)	-	
W	5/3/18	Infus RL 20rpm ; injeksi antrain ; candesartan 1 x 8mg (PO malam) ; asam folat 3x1 ; tarontal 1x400mg(pagi) ; disolv 1x1(pagi) ; cefixime 2x100mg	Tidak ada interaksi obat	
	6/3/18	Injeksi furosemide 1x1 ampul Pulang : asam folat 2x1 ; amlodipine 1x10mg (PO pagi) ; candesartan 1x8mg (PO malam)	Tidak ada interaksi obat	
RPAS	4/3/18	Infus RL 20rpm ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; aspilet 320mg loading 80mg (PO pagi) ; mecobalamin 500mg (PO malam) ; candesartan 1x8mg (PO malam)	Tidak ada interaksi obat	Pulang hidup
	5/3/18	Infus RL 20rpm ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; aspilet 80mg (PO pagi) ; mecobalamin 500mg (PO malam) ; candesartan 1x8mg (PO malam) ; lactulac syr 3xC1 ; CaCO ₃ 1tab/8jam ; injeksi ketorolac 30mg/12jam (pagi dan malam)	Ketorolac dengan candesartan → interaksi moderate	
	6/3/18	Infus RL 20rpm ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; aspilet 320mg loading 80mg (PO pagi) ; mecobalamin 500mg (PO malam) ; candesartan 1x8mg (PO malam) ; lactulac syr 3xC1 ; CaCO ₃ 1tab/8jam ; injeksi ketorolac 30mg/12jam (pagi dan malam) ; allopurinol 1tab/24jam (malam) ; atorvastatin 1tab/24jam (sore)	Ketorolac dengan candesartan → interaksi moderate	
	7/3/18	Infus RL 20rpm ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; aspilet 320mg loading 80mg (PO pagi) ; mecobalamin 500mg (PO malam) ; candesartan 1x8mg (PO malam) ; lactulac syr 3xC1 ; CaCO ₃ 1tab/8jam ; injeksi ketorolac 30mg/12jam (pagi dan malam) ; allopurinol 1tab/24jam (malam)	Ketorolac dengan candesartan → interaksi moderate	
	8/3/18	Infus RL 20rpm ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi ranitidine	Ketorolac dengan	

		50mg/12jam ; aspilet 320mg loading 80mg (PO pagi) ; mecobalamin 500mg (PO malam) ; candesartan 1x8mg (PO malam) ; lactulac syr 3xC1 ; CaCO ₃ 1tab/8jam ; injeksi ketorolac 30mg/12jam (pagi dan malam) ; allopurinol 1tab/24jam (malam) ; atorvastatin 1tab/24jam (sore) ; dulcolax sup 2dd	candesartan → interaksi moderate	
	9/3/18	Pulang : ranitidine 2x1 (PO pagi & malam) ; candesartan 16mg/24jam (PO malam) (4) ; amlodipin 10mg/24jam (PO pagi) ; paracetamol 500mg 2x1 (16) (PO pagi & sore) ; lactulac syr 3xC1	Tidak ada interaksi obat	
MG	1/4/18 & 2/4/18	Infus RL 20rpm ; injeksi neurobion 5000mcg/hari ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; amlodipin1x10mg (PO pagi) ; aspilet 1x80mg (PO siang) ; flunarizin 1x5mg (PO siang)	Tidak ada interaksi obat	Pulang hidup
	3/4/18	Infus RL 20rpm ; injeksi neurobion 5000mcg/hari ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; amlodipin1x10mg (PO pagi) ; aspilet 1x80mg (PO siang) ; flunarizin 1x5mg (PO siang) ; santagesic 1amp/12jam (siang) ; clopidogrel 1x1 (PO pagi)	Tidak ada interaksi obat	
	4/4/18	Infus RL 20rpm ; injeksi neurobion 5000mcg/hari ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; amlodipin1x10mg (PO pagi) ; aspilet 1x80mg (PO siang) ; flunarizin 1x5mg (PO siang) ; santagesic 1amp/12jam (siang) ; clopidogrel 1x1 (PO pagi) ; eperison (myonal) 2x1 PO	Tidak ada interaksi obat	
	5/4/18	Pulang : flunarizin 1x5mg (7) (siang) ; amlodipine 1x10mg (7) (PO pagi) ; eperison 2x1 ; clopidogrel 1x1 (PO pagi)	Tidak ada interaksi obat	
YI	4/4/18	Infus RL 20rpm ; injeksi mecobalamin 500mcg/24jam ; injeksi rantidin 50mg/12jam (pagi&malam) ; injeksi difenhidramin 10mg/8jam ; flunarizin 1x15mg (PO siang) ; candesartan 1x8mg (PO malam)	Tidak ada interaksi obat	
	5/4/18	Infus RL 20rpm ; injeksi mecobalamin 500mcg/24jam ; injeksi rantidin 50mg/12jam (pagi&malam) ; injeksi difenhidramin 10mg/8jam ; candesartan 1x8mg (PO malam) ; betahistin mesilat 4x12mg	Tidak ada interaksi obat	
	6/4/18	Pulang : betahistin mesilat 8mg/8jam (10) ; flunarizin 5mg/24jam (3) ; candesartan 8mg/24jam (3) (PO malam) ; ranitidine 150mg/12jam (6) (pagi&malam)	Tidak ada interaksi obat	
TM	22/3/18	Infus RL 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; aspilet 80mg/24jam (PO)	-	
	23/3/18	Infus RL 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; aspilet 80mg/24jam (PO malam) ; candesartan	Candesartan dengan aspilet → interaksi	

		16mg/24jam (PO malam) ; CaCO ₃ 3x1 PO ; simvastatin 20mg/24jam (PO malam) ; allopurinol 300mg/24jam (PO pagi)	moderate	
	24/3/18	Infus RL 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; aspilet 80mg/24jam (PO malam) ; candesartan 16mg/24jam (PO malam) ; CaCO ₃ 3x1 PO ; simvastatin 20mg/24jam (PO malam) ; allopurinol 300mg/24jam (PO pagi) ; metilprednisolon 62,5mg/12jam IV	Candesartan dengan aspilet → interaksi moderate	
	25/3/18	Infus RL 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; aspilet 80mg/24jam (PO malam) ; candesartan 16mg/24jam (PO malam) ; simvastatin 20mg/24jam (PO malam) ; allopurinol 300mg/24jam (PO pagi) ; metilprednisolon 62,5mg/12jam IV	Candesartan dengan aspilet → interaksi moderate	
	26/3/18	Infus RL 20rpm ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; aspilet 80mg/24jam (PO malam) ; candesartan 16mg/24jam (PO malam) ; simvastatin 20mg/24jam (PO malam) ; metilprednisolon 62,5mg/12jam IV	Candesartan dengan aspilet → interaksi moderate	
	27/3/18 & 28/3/18	Infus RL 20rpm ; injeksi citicolin 250mg/12jam ; injeksi ranitidine 50m/12jam ; injeksi ampicillin sulbactam 1,5mg/8jam ; metilprednisolon 20mg/8jam IV ; candesartan 16mg/24jam (PO malam)	Tidak ada interaksi obat	
	29/3/18	Pulang : amlodipine 10mg/24jam (PO pagi) (5) ; candesartan 16mg/24jam (PO malam) (5) ; bisoprolol 5mg/24jam (PO sore) (5) ; citicolin 500mg 2x1 (10) ; amoxicillin clavulanat 500mg 3x1 (15)	Tidak ada interaksi obat	
HO	6/4/18	Infus RL 20rpm ; injeksi ranitidin 1 ampul ; captopril 25mg (PO malam) ; sucralfat C1/8jam ; bisoprolol 10mg/24jam (PO pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi)	Bisoprolol dengan sucralfat → interaksi minor	Pulang hidup
	7/4/18	Infus RL 20rpm ; injeksi ranitidin 1 ampul ; captopril 25mg (PO malam) ; sucralfat C1/8jam ; bisoprolol 10mg/24jam (PO pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi) ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi) ; aspilet 80mg/24jam (PO pagi)	Ramipril dan aspilet → interaksi moderate Bisoprolol dengan sucralfat → interaksi minor	
	8/4/18	Infus RL 20rpm ; injeksi ranitidin 1 ampul ; captopril 25mg (PO malam) ; sucralfat C1/8jam ; bisoprolol 10mg/24jam (PO pagi) ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi) ; aspilet 80mg/24jam (PO pagi)	Bisoprolol dengan aspilet → interaksi minor	

	9/4/18	Infus RL 20rpm ; injeksi ranitidin 1 ampul ; captopril 25mg (PO malam) ; sucralfat C1/8jam ; bisoprolol 10mg/24jam (PO pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi) ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi) ; aspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; amlodipine 10mg/24jam (PO sore) ; atorvastatin 20mg (PO malam)	Bisoprolol dengan aspilet → interaksi minor Ramipril dan aspilet → interaksi moderate	
	10/4/18	Pulang : ramipril 5mg 1x1 (5)(pagi) ; amlodipine 10mg 1x1 (sore)(5) ; bisoprolol 5mg 1x1 (PO pagi) ; sucralfat 1fls 3xCp ; furosemide 40mg 1x1 (pagi)	Furosemide dengan bisoprolol → interaksi moderate Furosemide dengan ramipril → interaksi moderate Bisoprolol dengan sukralfat → interaksi minor	
SO	6/4/18 – 11/4/18	Infus RL 20rpm ; injeksi mecobalamin 50mcg/12jam ; injeksi ketorolac 30mg/12jam ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; gabapentin 3x100mg ; ampicillin sulbactam 1,5mg/8jam IV ; candesartan 8mg/24jam (malam) ; CaCO ₃ 1tab/8jam	Tidak ada interaksi obat	Pulang hidup
	12/4/18	Infus RL 20rpm ; injeksi mecobalamin 50mcg/12jam ; injeksi ketorolac 30mg/ 50mg/12jam ; gabapentin 3x100mg ; ampicillin sulbactam 1,5mg/8jam IV ; candesartan 8mg/24jam (malam) ; CaCO ₃ 1tab/8jam	Tidak ada interaksi obat	
	13/4/18	Pulang : mecobalamin 2x1 (pagi & malam) (8) ; ranitidine 2x1 (8) (pagi & sore) ; gabapentin 100mg 3x1 (12) ; candesartan 8mg/24jam (malam) (4)	Tidak ada interaksi obat	
SP	3/12/18 & 4/12/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi kabiven 1fls/24jam ; injeksi metiprednisolon 125mg/12jam ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; injeksi asam tranexamat/24jam (malam) ; injeksi vitamin K/24jam	-	Pulang hidup
	5/12/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi kabiven 1fls/24jam ; injeksi	-	

		metiprednisolon 125mg/12jam ; injeksi omeprazole 40mg/12jam		
	6/12/18 - 8/12/18	Infus NaCl 0.9% 20rpm ; injeksi asam tranexamat 500mg/8jam ; injeksi ampicillin sulbactam 1,5g/8jam ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; ramipril 2,5mg/24jam (PO sore)	Tidak ada interaksi obat	
	9/12/18	Infus NaCl 0.9% 20rpm ; injeksi asam tranexamat 500mg/8jam ; injeksi ampicillin sulbactam 1,5g/8jam ; injeksi ranitidine 50mg/12jam ; ramipril 2,5mg/24jam (PO sore) ; new diatab 1tab/24jam (PO pagi)	Tidak ada interaksi obat	
	10/12/18	Pulang : Asam tranexamat 500mg 3x1 ; ramipril 2,5mg/24jam (PO sore) ; new diatab 1tab/24jam (PO pagi) ; ambroxol 3x1 cth	Tidak ada interaksi obat	
WR	4/4/18	Infus RL 20rpm ; clopidogrel 75mg/24jam (PO sore) ; candesartan 16mg/24jam (PO malam) ; simvastatin 20mg/24jam (PO sore) ; tromboaspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; amlodipine 5mg/24jam (PO pagi)	Amlodipine dengan tromboaspilet → interaksi moderate	Pulang hidup
	5/4/18	Infus RL 20rpm ; clopidogrel 75mg/24jam (PO sore) ; candesartan 16mg/24jam (PO malam) ; simvastatin 20mg/24jam (PO sore) ; tromboaspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; amlodipine 5mg/24jam (PO pagi) ; novorapid 8-8-8 sc ; aspilet 80mg (PO malam) ; ISDN 5mg/8jam (PO malam) ; alprazolam 0,5mg/24jam (PO tengah malam)	Amlodipine dengan tromboaspilet → interaksi moderate Candesartan dengan aspilet → interaksi moderate	
	6/4/18	Pulang : amlodipine 5mg/24jam (PO pagi) ; aspilet 80mg/24jam (PO malam) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO sore) ; candesartan 16mg/24jam (PO malam)	Candesartan dengan aspilet → interaksi moderate	
AM	27/3/18	Infus RL 20rpm ; citicolin 2x250mg(pagi&malam) ; candesartan 1x16mg (PO malam) ; amlodipine 1x10mg (PO pagi) ; aspilet 1x80mg (Pagi)	Amlodipine dengan aspilet → interaksi moderate	Pulang hidup
	28/3/18	Pre operasi : cefazaldin 2gr ; ranitidine 50mg ; citicolin 2x20mg ; candesartan 1x16mg Post operasi : cefixime 2x100mg ; injeksi ketorolac 3x30mg ; injeksi ranitidine 2x50mg	Tidak ada interaksi obat	
	29/3/18	Pulang : cefixime 200mg 2x1 (10) ; asam mefenamat 500mg 3x1 (15) ; ranitidin 2x1 (10) ; candesartan 1x16mg (5)(malam)	Candesartan dan asam mefenamat → interaksi moderate	

SW	19/4/18	Infus RL 20rpm ; injeksi furosemide 1amp/12jam 40mg (malam) ; aspilet 80mg/24jam (PO malam) ; CPG 75mg/24jam (PO malam) ; atorvastatin 40mg/24jam (PO malam) ; enoxaparin 0,3ml IV	Tidak ada interaksi obat	Pulang hidup
	20/4/18 – 22/4/18	Infus RL 20rpm ; injeksi furosemide 1amp/12jam 40mg (malam) ; aspilet 80mg/24jam (PO malam) ; CPG 75mg/24jam (PO malam) ; atorvastatin 40mg/24jam (PO malam) ; iSDN 5mg/8jam (PO siang) ; nebulizer/8jam inhalasi (15:00) ; levofloxacin 750mg/24jam IV ; metilprednisolon 30mg/8jam IV ; N-acetilsistein 200mg/8jam	Tidak ada interaksi obat	
	23/4/18 & 24/4/18	Infus RL 20rpm ; bisoprolol 1,25mg/24jam (PO siang) ; captopril 6,25mg/24jam (PO malam) ; laxadin 3x1	Tidak ada interaksi PO	
	25/4/18	Infus RL 20rpm ; bisoprolol 5mg/24jam (PO siang) ; ramipril 2,5mg/24jam (PO pagi) ; coralan tab 5mg/12jam	Tidak ada interaksi PO	
	26/4/18	Pulang : aspilet 80mg/24jam (5) ; clopidogrel 5mg/24jam (5) ; atorvastatin 40mg/24jam (PO sore) (5) ; furosemide 40mg/24jam (PO pagi) (5) ; bisoprolol 10mg/24jam (PO siang) (5) ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi) (5) ; corolan 5mg 2x1 (10)	Furosemide dengan ramipril → interaksi moderate	
HI	20/4/18	Infus RL 60ml/jam; infus fondapaxinox 2,5mg/24jam ; aspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO malam) ; atorvastatin 20mg/24jam (PO pagi) ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi)	Ramipril dengan aspilet → interaksi moderate	Pulang hidup
	21/4/18 – 23/4/18	Infus RL 60ml/jam; infus fondapaxinox 2,5mg/24jam ; aspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO malam) ; atorvastatin 20mg/24jam (PO pagi) ; ramipril 5mg/24jam (PO malam) ; bisoprolol 2,5mg/24jam (PO pagi)	Aspilet dengan bisoprolol → interaksi minor	
	24/4/18	Infus RL 60ml/jam; infus fondapaxinox 2,5mg/24jam ; aspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO malam) ; atorvastatin 20mg/24jam (PO pagi) ; ramipril 5mg/24jam (PO malam) ; bisoprolol 10mg/24jam (PO pagi)	Aspilet dengan bisoprolol → interaksi minor	
	25/4/18 & 26/4/18	Infus RL 60ml/jam ; tromboaspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO malam) ; atorvastatin 40mg/24jam (PO pagi) ; bisoprolol 10mg/24jam (PO pagi) ; ramipril 10mg (PO malam) ; laxadin C1/8jam	Tromboaspilet dengan bisoprolol → interaksi minor	
	27/4/18	Pulang : tromboaspilet 80mg 2x1 (10) ; clopidogrel 75mg 2x1 (10) ; bisoprolol 10mg (PO pagi) (5) ; ramipril 10mg (PO malam) 1x1 (5) ; atorvastatin 40mg (PO malam) (5) ; laxadin syr 3xC1	Tromboaspilet dengan bisoprolol → interaksi minor	

SX	24/4/18	Infus NaCl 0,9% 500cc/8jam ; B-plex 1 tab/24jam (PO pagi) ; N-acetil sistein 200mg/8jam ; injeksi furosemide 1 ampul (pagi) ; Paracetamol 650mg (PO bila nyeri)	-	Pulang hidup
	25/4/18 & 26/4/18	Infus NaCl 0,9% 500cc/8jam ; B-plex 1 tab/24jam (PO pagi) ; N-acetil sistein 200mg/8jam ; injeksi furosemide 1 ampul (pagi) ; Paracetamol 650mg (PO pagi) ; curcuma 3x1 ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi) ; aspilet 80mg (PO pagi)	Ramipril dengan aspilet → interaksi moderate	
	27/4/18	Infus NaCl 0,9% 500cc/8jam ; B-plex 1 tab/24jam (PO pagi) ; N-acetil sistein 200mg/8jam ; injeksi furosemide 1 ampul (pagi) ; Paracetamol 650mg (PO pagi) ; curcuma 3x1 ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi) ; aspilet 80mg (PO pagi) ; injeksi ciprofloxacin 400mg/12jam	Ramipril dengan aspilet → interaksi moderate	
	28/4/18	Pulang : curcuma 3x1 (15) ; paracetamol 500mg 3x1 (15) ; NAC 200mg (15) 3x1 ; ondansetron 4mg 3x1 (15) ; furosemide 1x1 (5) (pagi)	Tidak ada interaksi obat	
SI	23/4/18	Infus RL 60ml/jam ; tromboaspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi) ; atorvastatin 40mg/24jam (PO sore 15:00) ; bisoprolol 2,5mg/24jam (PO pagi) ; ramipril 10mg/24jam (PO malam) ; injeksi fondaperinox 2,5mg/24jam SC ; metformin 500mg/8jam ; ISDN 500mg/8jam	Tromboaspilet dengan bisoprolol → interaksi minor	Pulang hidup
	24/4/18 - 26/4/18	Infus RL 60ml/jam ; tromboaspilet 80mg/24jam (PO pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi) ; atorvastatin 40mg/24jam (PO sore 15:00) ; bisoprolol 2,5mg/24jam (PO pagi) ; ramipril 10mg/24jam (PO malam) ; injeksi fondaperinox 2,5mg/24jam SC ; metformin 500mg/8jam ; ISDN 500mg/8jam ; novorapin 4-4-4 SC ; lantos 10unit (malam)	Tidak ada interaksi obat	
	27/4/18	Pulang : tromboaspilet 80mg 1x1 (5) (pagi) ; clopidogrel 25mg/24 jam (pagi) ; atorvastatin 40mg (5) (malam) ; bisoprolol 10mg/24jam (pagi) ; ramipril 10mg/24jam (malam) ; ISDN 5mg/24jam (sore)	Tromboaspilet dengan bisoprolol → interaksi minor	
AN	13/4/18 – 15/4/18	Infus RL 16rpm ; injeksi ampicillin sulbactam 1,5g/8jam ; injeksi novomix 16-0-18 ; ketosteril 1tab/8jam ; candesartan 16mg/24jam (PO sore) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi) ; aspilet 80mg/24jam (pagi) ; paracetamol 500mg/8jam ; azytromycin 500mg/24jam (pagi)	Tidak ada interaksi obat	Pulang hidup
	16/4/18	Infus RL 16rpm ; injeksi ampicillin sulbactam 1,5g/8jam ; injeksi novomix 16-0-18 ; ketosteril 1tab/8jam ; candesartan 16mg/24jam (PO sore) ; clopidogrel 75mg/24jam (PO pagi) ; aspilet 80mg/24jam (pagi) ;	Tidak ada interaksi obat	

		paracetamol 500mg/8jam ; azytromycin 500mg/24jam (pagi) ; ambroxol 30mg/8jam ; cetirizin 1tab/8jam ; amlodipine (PO sore)		
	17/4/18	Pulang : candesartan 16mg 1x1 (5) (sore) ; amlodipine 10mg 1x1 (15) (Sore) ; atorvastatin 40mg/24jam (PO sore) (5)	Tidak ada interaksi obat	
SOO	5/2/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ketorolac 30mg/24jam ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; sucralfat 1C/8jam	-	Pulang hidup
	6/2/18 – 10/2/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ketorolac 30mg/24jam ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; sucralfat 1C/8jam ; vitamin B complex 3x1	-	
	11/2/18 & 12/2/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ketorolac 30mg/24jam ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; sucralfat 1C/8jam ; vitamin B complex 3x1 ; curcumin 3x1 PO	-	
	13/2/18 & 14/2/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ketorolac 30mg/24jam ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; sucralfat 1C/8jam ; vitamin B complex 3x1 ; amlodipine 10mg/24jam (PO sore)	Tidak ada interaksi obat	
	15/2/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ketorolac 30mg/24jam (pagi) ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; sucralfat 1C/8jam ; vitamin B complex 3x1 ; amlodipine 10mg/24jam (PO sore) ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi)	Tidak ada interaksi obat	
	16/2/18 – 19/2/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ketorolac 30mg/24jam (pagi) ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; sucralfat 1C/8jam ; vitamin B complex 3x1 ; amlodipine 10mg/24jam (PO sore) ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi) ; omeprazole 40mg/12jam (pagi malam)	Tidak ada interaksi obat	
	20/2/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ketorolac 30mg/24jam (pagi) ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; sucralfat 1C/8jam ; vitamin B complex 3x1 ; amlodipine 10mg/24jam (PO sore) ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi) ; omeprazole 40mg/12jam (pagi malam) ; concor 2,5mg/24jam (sore)	Amlodipine dengan concor → interaksi moderate	
	21/2/18 – 23/2/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ketorolac 30mg/24jam (pagi) ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; sucralfat 1C/8jam ; vitamin B complex 3x1 ; amlodipine 10mg/24jam (PO sore) ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi) ; omeprazole 40mg/12jam (pagi malam) ; concor 2,5mg/24jam (sore) ; clonidine 0,15mg/12jam (Pagi malam)	Amlodipine dengan concor → interaksi moderate	
	24/2/18 & 25/2/18	Infus NaCl 0,9% 20rpm ; injeksi ketorolac 30mg/24jam (pagi) ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; sucralfat 1C/8jam ; vitamin B complex 3x1 ; amlodipine 10mg/24jam (PO sore) ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi) ; omeprazole 40mg/12jam (pagi malam) ; concor 2,5mg/24jam (sore) ;	Tidak ada interaksi obat	

		clonidine 0,15mg/12jam (Pagi malam) ; bisoprolol 2,5mg/24jam (siang)		
	26/2/18	Pulang : Amlodipine 10mg/24jam (10) (malam) ; ramipril 5mg/24jam (PO pagi) ; bisoprolol 2,5mg/24jam (siang)	Tidak ada interaksi obat	
SUG	30/8/18 31/8/18	Infus NaCl 0,9% ; amlodipine 5mg/24jam (malam) ; paracetamol 3x1tab ; vitamin b complex 1x1 (pagi)	Tidak ada interaksi obat	Pulang hidup
	1/9/18 & 2/9/18	Infus NaCl 0,9% ; amlodipine 5mg/24jam (malam) ; vitamin b complex 1x1 (pagi) ; bisoprolol 5mg/24jam (siang)	Tidak ada interaksi obat	
	3/9/18	Infus NaCl 0,9% ; amlodipine 5mg/24jam (malam) ; vitamin b complex 1x1 (pagi) ; bisoprolol 5mg/24jam (siang) ; ramipril 1x5mg (pagi)	Tidak ada interaksi obat	
	4/9/18	Pulang : amlodipine 5mg/24jam (malam) ; paracetamol 3x1tab ; vitamin b complex 1x1 (pagi)	Tidak ada interaksi obat	
SM	14/4/18	Infus RL 20rpm ; injeksi fondapavinox 2,5mg/24jam ; aspilet 80mg/24jam (pagi) ; atorvastatin 40mg/24jam (malam) ; ramipril 10mg/24jam (pagi) ; bisoprolol 5mg/24jam (siang) ; novorapid 25-25-25 unit ; lavemir 0-0-20 unit	Ramipril dengan aspilet → interaksi moderate	Pulang hidup
	15/4/18 & 16/4/18	Infus RL 20rpm ; injeksi fondapavinox 2,5mg/24jam ; aspilet 80mg/24jam (pagi) ; atorvastatin 40mg/24jam (malam) ; ramipril 10mg/24jam (pagi) ; bisoprolol 5mg/24jam (siang) ; novorapid 25-25-25 unit ; lavemir 0-0-20 unit ; alprazolam 0,5mg/24jam (pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (pagi) ; amlodipine 10mg/24jam (pagi) ; mecobalamin 500mg/12jam (pagi&malam) ; fitbon 1 tab/12jam	Ramipril dengan aspilet → interaksi moderate Amlodipine dengan aspilet → interaksi moderate Amlodipine dengan ramipril → interaksi minor	
	17/4/18 & 18/4/18	Infus RL 20rpm ; injeksi fondapavinox 2,5mg/24jam ; aspilet 80mg/24jam (pagi) ; atorvastatin 40mg/24jam (malam) ; ramipril 10mg/24jam (pagi) ; bisoprolol 5mg/24jam (siang) ; lavemir 0-0-20 unit ; alprazolam 0,5mg/24jam (pagi) ; clopidogrel 75mg/24jam (pagi) ; amlodipine 10mg/24jam (pagi) ; mecobalamin 500mg/12jam (pagi&malam) ; fitbon 1 tab/12jam	Amlodipine dengan ramipril → interaksi minor Amlodipine dengan aspilet → interaksi moderate	

			Ramipril dengan aspilet → interaksi moderate	
	19/4/18	Pulang : aspilet 80mg 2x1 (14) ; clopidogrel 75mg 2x1 (14) ; atorvastatin 40mg/24jam (7) (malam) ; ramipril 10mg/24jam (7) (pagi) ; bisoprolol 5mg/24jam (7) (siang) ; amlodipine 10mg/24jam (7) (pagi) ; alprazolam 0,5mg/24jam (3) (malam)	Amlodipine dengan ramipril → interaksi minor Amlodipine dengan aspilet → interaksi moderate Ramipril dengan aspilet → interaksi moderate	
AW	20/3/18	Infus RL 20rpm ; santagesic injeksi 1fls/12jam ; injekis ranitidine 1fls/12jam ; injeksi cernevic 1fls/24jam	-	Pulang hidup
	21/3/18	Infus RL 20rpm ; santagesic injeksi 1fls/12jam ; injekis ranitidine 1fls/12jam ; injeksi cernevic 1fls/24jam ; flunarizin 1tab/12jam	-	
	22/3/18	Infus RL 20rpm ; santagesic injeksi 1fls/12jam ; injekis ranitidine 1fls/12jam ; injeksi cernevic 1fls/24jam ; flunarizin 1tab/12jam ; amlodipin 10mg/24jam (PO pagi) ; curcuma 1tab/8jam ; metillprednisolon 62,5mg/12jam IV ; metformin 500mg 3x1 ; HP Pro 2x1	Tidak ada interaksi obat	
	23/3/18	Pulang : amlodipine 1x10mg (pagi) (7) ; pronevro 1x1 (pagi) (7)	Tidak ada interaksi obat	
SPO	5/5/18 – 9/5/18	Infus RL 20rpm ; curcumin 1tab/8jam ; spirinolakton 100mg/24jam (pagi) ; propranolol 20mg/24jam (sore)	Tidak ada interaksi obat	Pulang hidup
	10/5/18	Infus RL 20rpm ; curcumin 1tab/8jam ; spirinolakton 100mg/24jam (pagi) ; propranolol 20mg/24jam (sore) ; injeksi omeprazole 40mg/12jam ; sucralfat syr 25cc/8jam	Tidak ada interaksi obat	
	11/5/18	Pulang : spirinolakton 100mg/24jam (pagi) (5) ; propranolol 20mg/24jam (sore) (5) ; omeprazole 40mg/12jam (10) ; sucralfat syr C1/8jam	Tidak ada interaksi obat	