

LAMPIRAN

Lampiran 1. Berita Acara Bimbingan Skripsi



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
FAKULTAS SAINS DAN KESEHATAN
PROGRAM STUDI S-1 FARMASI

Kampus I : Jl. Ngagel Dadi III-B 37 Telp. (031) 5041097 Fax. (031) 5042804 Surabaya 60245
 II : Jl. Dukuh Menanggal XII, Telp/ Fax. (031) 5289637, Surabaya, 60234

LEMBAR BIMBINGAN ~~PROPOSAL SKRIPSI~~/SKRIPSI*

Nama : Yayang Ganes Pangestu.....
 NIM : 19010015.....
 Judul : Studi Penggunaan Obat Antihipertensi Pada Pasien Hipertensi.....
Di Rumah Sakit Islam Surabaya.....

 Nama DPU : Apt. Ita Purbasari, S. Farm., M. Farm., Klin.....
 Nama DPA : Intan Ayu Kusuma Pramuhinta, S. Si., M. Si......

No.	Hari/Tgl	Kegiatan yang diselesaikan/ dikonsultasikan	Hasil	Keterangan, paraf/ttd DPU/DPA
1	Selasa 9/05/2023	Pengolahan Data	Revisi	
2	Rabu 24/05/2023	Pengolahan Data	ACC	
3	Kamis 15/06/2023	BAB 4	Revisi BAB 4-5	
4	Rabu 21/06/2023	BAB 4 Revisi	Revisi BAB 1-5	
5	Senin 10/07/2023	ACC BAB 1-V	ACC BAB 1-5	

*Pilih salah Satu



Unipa Surabaya

**UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
FAKULTAS SAINS DAN KESEHATAN
PROGRAM STUDI S-1 FARMASI**

Kampus I : Jl. Ngagel Dadi III-B 37 Telp. (031) 5041097 Fax. (031) 5042804 Surabaya 60245
II : Jl. Dukuh Menanggal XII, Telp/ Fax. (031) 5289637. Surabaya, 60234

LEMBAR BIMBINGAN PROPOSAL SKRIPSI/SKRIPSI*

Nama : Yayang Ganes Pangestu.....
 NIM : 199010015.....
 Judul : Studi Penggunaan Obat Antihipertensi Pada Pasien Hipertensi.....
Di Rumah Sakit Islam Surabaya.....

 Nama DPU : Apt. Ita Purbasari, S. Farm., M. Farm., Klin......
 Nama DPA : Intan Ayu Kusuma Pramuhinta, S. Si., M. Si......

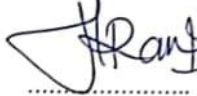


No.	Hari/Tgl	Kegiatan yang diselesaikan/ dikonsultasikan	Hasil	Keterangan, paraf/ttd DPU/DPA
1	Selasa 9/2023 /05	Pengolahan Data	Revisi	
2	Rabu 24/2023 /05	Pengolahan Data	ACC	
3	Kamis 15/2023 /06	BAB 4	Revisi BAB 4-5	
4	Rabu 21/2023 /06	BAB 4 Revisi	Revisi BAB 1-5	
5	Senin 10/2023 /07	ACC BAB 1-V	ACC BAB 1-5	

*Pilih salah Satu

Lampiran 2. Format Revisi Skripsi


FORM REVISI PROPOSAL SKRIPSI/SKRIPSI*

Nama : Yayang Ganes.. Pangestu.....
 NIM : 194010015.....
 Judul : Studi Penggunaan Obat Antihipertensi Pada Pasien.....
 Hipertensi Di Rumah Sakit Islam Surabaya - A. Yani.....

Telah menghadap pada :	Tanggal	TTD
Dosen Pembimbing Utama Apt. Ira Rimbosari, S. Farm., M. Farm. Klin NIDN 070908103	24/07/2023	
Dosen Pembimbing Anggota Irfan Ayu Kusuma Pramustika, S.Si., M.Si NIDN 0731058803	23/7 ²³	
Dosen Penguji Apt. Asri Wido Mukti, S. Farm., M. Farm. Klin NIDN 0725098904	29/07/2023	

*Pilih salah satu

Lampiran 3. Lembar Surat Permohonan Ijin Peneliti



Unipa Surabaya

UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
FAKULTAS SAINS DAN KESEHATAN
PROGRAM STUDI S1 FARMASI
 Badan Penyelenggara PPLP PT PGRI Surabaya
 Keputusan MENKUMHAM RI NO. AHU-0000485.AH.01.08.Tahun 2019
 Kampus Pusat: Jl. Dukuh Menanggal XII-4 Surabaya 60234 Telp. (031) 8281181
<http://www.unipasbv.ac.id>

Nomor : 004/S1.Farm/S.Kel/I/2023

Surabaya, 17 Februari 2023

Hal : Permohonan Ijin Penelitian & Pengambilan Data


Kepada Yth.
 Direktur RSI Surabaya
 Jl. Achmad Yani No. 2-4, Wonokromo,
 Kec Wonokromo,
 Surabaya, Jawa Timur 60243

Sehubungan dengan proses penyusunan skripsi oleh mahasiswa Program Studi S1 Farmasi Fakultas Sains dan Kesehatan Universitas PGRI Adi Buana Surabaya, maka dengan ini kami bermaksud memohon dengan hormat bantuan dari bapak / ibu Direktur RSI Surabaya untuk memberikan izin penelitian dan pengambilan data atas nama mahasiswa di bawah ini :

1. Nama : Yayang Ganes Pangestu
2. NIM : 194010015
3. Program : Sarjana Farmasi
4. Judul : Studi Penggunaan Obat Antihipertensi Pada Pasien Hipertensi Di Penelitian Rumah Sakit Islam Surabaya
5. Lokasi : RSI Surabaya Penelitian


Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Menyetujui,
 Ketua Prodi



apt. Asri Wido Mukti, S.Farm., M.Farm.Klin.
 NIDN : 0725098904


Lampiran 4. Uji Etik Penelitian



RS ISLAM
SURABAYA - A.YANI

KOMITE ETIK PENELITIAN (KEP)
RUMAH SAKIT ISLAM SURABAYA

KETERANGAN KELAIKAN ETIK
("ETHICAL CLEARANCE")
No. 091.EC.KEP.RSIAY.03.23



TERAKREDITASI
PARIPURNA

Komite Etik Penelitian Rumah Sakit Islam Surabaya A. Yani, telah mempelajari dan mempertimbangkan secara seksama rancangan penelitian yang diusulkan, maka dengan ini menyatakan bahwa penelitian berjudul :

**Studi Penggunaan Obat Antihipertensi Pada Pasien Hipertensi Di
Rumah Sakit Islam Surabaya**

PENELITI UTAMA :
Yayang Ganes Pangestu

PENELITI LAIN :
-

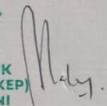
UNIT/LEMBAGA/TEMPAT PENELITIAN :
Rumah Sakit Islam Surabaya

Dengan ini dinyatakan penelitian tersebut diatas, telah sesuai dengan 3 Prinsip Penelitian, 7 Standar WHO 2011 dan 25 Pedoman CIOMS 2016, maka :

DINYATAKAN LAIK ETIK


Demikian keterangan kelaikan etik ini dibuat dengan sebenarnya untuk keperluan penelitian.

Surabaya, 27 Maret 2023
KEP Rumah Sakit Islam Surabaya
KETUA




**KOMITE ETIK
PENELITIAN (KEP)
RSIS - A.YANI**
dr. Nathalya Dwi Kartika Sari, Sp.PK
NPP. 21011058

Lampiran 5. Surat Permohonan Ijin Rumah Sakit Islam Surabaya – A. Yani



**RS ISLAM
SURABAYA - A.YANI**



TERAKREDITASI
PARIPURNA

Nomor : AY.A.SKR.0655.03.23
 Lampiran : --
 Sifat : Biasa
 Perihal : Ijin Pengambilan Data Awal dan Penelitian

Kepada
 Yth. Ketua Program Studi S1 Farmasi
 Fakultas Sains dan Kesehatan
 Universitas PGRI Adi Buana Surabaya
 Jl. Dukuh Menanggal XII-4
 Surabaya

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kita panjatkan ke hadirat Allah SWT. Atas rahmad dan karunia-Nya, sholawat dan salam senantiasa tercurahkan kepada Rasulullah SAW. Semoga ibu beserta tim selalu dalam keadaan sehat wal'afiat. Amin.

Menjawab surat permohonan ibu, nomor : 004/s1.Farm/S.Kel/1/2023 tertanggal 17 Februari 2023 perihal sebagaimana pokok surat, dengan ini kami dapat memberikan Ijin pengambilan data awal dan penelitian bagi Mahasiswa Program Studi S1 Farmasi Fakultas Sains dan Kesehatan Universitas PGRI Adi Buana Surabaya, atas nama :

Nama : Yayang Ganes Pangestu
 NIM : 194010015
 Judul : Studi Penggunaan Obat Antihipertensi Pada Pasien Hipertensi di Rumah Sakit Islam Surabaya
 Tempat : Instalasi Farmasi

Adapun biaya pengambilan data awal dan penelitian S-1 tersebut adalah sebesar Rp. 1.200.000,- (Satu Juta Dua Ratus Ribu Rupiah), dengan rincian sebagai berikut :

Biaya pengambilan data awal dan penelitian S-1	: Rp. 900.000,-
Biaya Laik etik	: Rp. 300.000,-
Biaya Name Tag, sertifikat	: Rp. 50.000,- (Free)

Keterangan :


1. Pembayaran biaya pengambilan data awal dan penelitian dilakukan maksimal 1 (satu) hari sebelum pelaksanaan.
2. Pembayaran secara tunai atau melalui transfer. Apabila pembayaran melalui transfer, mohon ditransfer ke Rekening Rumah Sakit Islam Surabaya yaitu : **BANK MANDIRI CABANG MAYJEN SINGKONO, No. 141.00331111.70, Atas nam a : RUMAH SAKIT ISLAM SURABAYA.**
3. Bukti transfer dapat dikirim ke nomor *WhatsApp* Kepala Seksi Diklat : 081252916090.
4. Apabila ada hal-hal yang ingin dikomunikasikan, dapat menghubungi : Kepala Seksi Diklat di nomor telp. (031) 8284505 ext.212 atau Hp. 081252916090, pada hari dan jam kerja.

Demikian hal ini kami sampaikan, atas perhatian dan kepercayaannya, kami mengucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.






Surabaya, 24 Sya'ban 1444 H.
 16 Maret 2023 M.

Direktur


 dr. H. Dodo Anondo, MPH

Tembusan :
 Arsip

MOTTO :
 "Kesembuhan datang dari Allah.
 Keselamatan dan Kepuasan pasien tanggung jawab kami"

Jl. A. Yani No. 2 - 4 Surabaya
 +62318284505
 rsiyani   
 rs islam a yani 
 www.rsislamaya.com 

Lampiran 6. Lembar Pengumpul Data Pasien Rumah Sakit Islam Surabaya – A. Yani

No	Data Pasien	Jenis obat		Jenis obat		Lama pemakaian	DRP	
		Obat HT	Informasi obat	Obat lain	Informasi obat		Interaksi obat	Dosis
1	Rc 77 th (P) Tanggal pemeriksaan: 01-07-2022 Diagnosa: - Hipertensi - Jantung Tekanan darah: 140/83 mmhg Nadi: 72 x pm Suhu: 36°C	- Candesartan - Bisoprolol	- Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Enzimten - Codikaf	- Dosis: 100 Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 caps - Dosis: 15 mg Jumlah: 90 Aturan: S3 dd 1 tab	> 3 bulan	Tingkat kalium yang tinggi dapat menyebabkan kelemahan, detak jantung tidak teratur	-dosis candesartan awal 4 mg per hari dan dapat ditingkatkan hingga 16 mg, sehingga dosis yang diberikan telah sesuai - dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien, untuk terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. Sementara itu, untuk terapi hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal.
2	S A 50 th (P) Tanggal pemeriksaan: 01-07-2022 Diagnosa: - Hipertensi - Jantung Tekanan darah:	- Candesartan - Adalat oros - Bisoprolol	- Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 - Dosis: 5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Nitrokaf retard	- Dosis 2,5 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 tab	> 3 bulan		-dosis candesartan awal 4 mg per hari dan dapat ditingkatkan hingga 16 mg, sehingga dosis yang diberikan telah sesuai -dosis adalat oros awal 5 mg 3 kali sehari, Dosis pemeliharaan: 10-20 mg 3 kali sehari, Obat dengan pelepasan lambat dengan dosis 30-90 mg 1 kali sehari

	150/85 mmhg Nadi: 74 x pm Suhu: 36,5°C							-dosis bisoprolol awal 5 mg, disesuaikan dengan respon pasien, dosis sudah sesuai
3	LL 67 th (P) Tanggal pemeriksaan: 01-07-2022 Diagnosa: - Hipertensi - Jantung Tekanan darah: 139/83 mmhg Nadi: 72 x pm Suhu: 36°C	- Spironolactone - Bisoprolol - Valsartan	- Dosis: 25 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 -Dosis: 2,5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 80 mg Jumlah: 30 tab Aturan: 1-0-0	- Acetylcysteine - Q-ten - Notisil	- Dosis: 200 mg Jumlah: 90 Aturan: S3 dd 1 caps - Dosis: 30 mg Jumlah: 30 kapsul Aturan: S1 dd 1 caps - Dosis: 2 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 tab	> 3 bulan	koenzim Q10+warfarin. mekanisme transaksi yang tidak ditentukan. kasus saling bertentangan	-dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai -dosis bisoprolol awal 5 mg, disesuaikan dengan respon pasien, untuk dosis Bisoprolol terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. Sementara itu, untuk terapi hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal. Pemberian jeda waktu untuk aturan minum Bisoprolol dan valsartan -dosis awal valsartan 1 kali sehari, 80 mg (maksimum 160 mg). Sehingga dosis tersebut sudah sesuai
4	Wg 80 th (L) Tanggal pemeriksaan: 01-07-2022 Diagnosa:	- Amlodipine - Lisinopril	- Dosis: 10 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 -Dosis: 10 mg Jumlah: 30 Aturan: 0-0-1	- Lansoprazole -Meloxicam	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 caps - Dosis: 7,5 mg Jumlah: 30	> 3 bulan	meloksikam+lisinopril. Mekanisme interaksi ini kemungkinan terkait dengan kemampuan NSAID untuk mengurangi sintesis prostaglandin ginjal	-dosis amlodipin Dosis umum: 5 mg diminum sekali sehari, dapat ditingkatkan maksimum 10 mg tergantung pada respon individu dan beratnya penyakit -dosis awal lisinopril 10 mg sekali

	- Hipertensi - Jantung Tekanan darah: 140/84 mmhg Nadi: 62 x pm Suhu: 36°C				Aturan: S1 dd 1 tab		vasodilatasi	sehari. Untuk penderita hipertensi renovaskular dan hipertensi berat, dosis bisa diawali dengan 2,5–5 mg sekali sehari. Dosis sudah sesuai
5	M P S 69 th (P) Tanggal pemeriksaan: 02-07-2022 Diagnosa: - Hipertensi - Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif) Tekanan darah: 149/85 mmhg Nadi: 60 x pm Suhu: 37°C	- Amlodipine - Bisoprolol	- Dosis: 10 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	-Eperisone HCL - Trimetazidine - Alprazolam - Vitamin B1 - Analsik	- Dosis: 50 mg Jumlah: 10 Aturan: S3 dd 1 tab - Dosis: 35 mg Jumlah: 60 Aturan: S 2 dd 1 tab - Dosis: 0,5 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 tab - Dosis: 100 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 tab - Dosis: 500 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 tab	> 3 bulan	alprazolam dan analsik keduanya meningkatkan sedasi	-dosis amlodipine umum: 5 mg diminum sekali sehari dapat ditingkatkan maksimum 10 mg tergantung pada respon individu dan beratnya penyakit -dosis bisoprolol Dosis awal adalah 5 mg, sekali sehari, dosis bisa ditingkatkan lagi disesuaikan dengan respons pasien. Dosis sudah sesuai -dosis alprazolam 0,25 –0,5 mg, diminum 3 kali sehari. Dosis dapat ditingkatkan tiap 3–4 hari hingga mencapai dosis 3–4 mg per hari.

6	Sm 69 th (L) Tanggal pemeriksaan: 02-07-2022 Diagnose: - Stroke -Hipertensi Esensial (primer) Tekanan darah: 139/80 mmhg Nadi: 55 x pm Suhu: 36,3°C	- Candesartan	- Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Aptor - Simvastatin - Glucosamine HPL - Neurodex	- Dosis: 100 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 - Dosis: 20 mg Jumlah: 30 Aturan: 0-0-1 - Dosis: 500 mg Jumlah: 100 tab Aturan: 3×sehari 1 kaplet - Dosis: 200 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1	> 3 bulan	Tidak ada interaksi	-dosis awal candesartan 4 mg, 1 kali sehari dapat ditingkatkan hingga 16 mg, satu kali sehari. Jadi dosisnya sudah sesuai dengan respon pasien
7	Wd 75 th (P) Tanggal pemeriksaan: 02-07-2022 Diagnose: -Diabetes Melitus -Hipertensi Esensial (primer) Tekanan darah:	- Adalat oros - Bisoprolol - Lisinopril	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 - Dosis: 5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 10 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Amitriptyline - Metformin -Novorapid flexpen - Alpentin	- Dosis: 25 mg Jumlah: 60 Aturan: S2 dd 1 - Dosis: 500 mg Jumlah: 60 Aturan: S2 dd 1 - Dosis: Jumlah: Aturan: - Dosis: 100 mg Jumlah: 90	> 3 bulan	gabapentin + amitriptilin Gunakan dosis serendah mungkin dan pantau tanpa depresi dan sedasi.	-dosis amitriptilin awal 25 mg, 2 kali sehari selama 2 minggu hingga 6 bulan. -dosis alpentin 900-1800 mg/hari. Hari ke-1: 300 mg 1x sehari. Hari ke-2 300 mg 2x sehari. Hari ke-3 300 mg 3x sehari. Selanjutnya, dosis dapat ditingkatkan sampai dengan 1200 mg/hari diberikan dalam 3 dosis terbagi. Peningkatan dosis lebih lanjut dapat dilakukan dengan penambahan 300 mg/hari, diberikan dalam 3 dosis terbagi. Maksimal 2.400 mg/hari.

	159/83 mmhg Nadi: 90 x pm Suhu: 36°C				Aturan: S3 dd 1			-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg -dosis bisoprolol Dosis awal adalah 5 mg, sekali sehari, dosis bisa ditingkatkan lagi disesuaikan dengan respons pasien. Dosis sudah sesuai -dosis awal lisinopril 10 mg sekali sehari. Untuk penderita hipertensi renovaskular dan hipertensi berat, dosis bisa diawali dengan 2,5–5 mg sekali sehari. Dosis sudah sesuai
8	Sw 45 th (P) Tanggal pemeriksaan: 02-07-2022 Diagnose: -Diabetes Melitus - Hipertensi - Jantung tanpa gagal jantung (kongestif) Tekanan darah: 119/77 mmhg Nadi: 76 x pm	- Adalat oros - Candesartan	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 16 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Glimepiride - Acarbose - Amitriptyline	- Dosis: 2 mg Jumlah: 60 Aturan: S 2 dd 1 - Dosis: 100 mg Jumlah: 90 Aturan: S3 dd 1 - Dosis: 25 mg Jumlah: 60 Aturan: S2 dd 1	> 3 bulan		- dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien

	Suhu: 36,2°C							
9	Sn 50 th (P) Tanggal pemeriksaan: 03-07-2022 Diagnosa: -Penyakit jantung aterosklerotik -Hipertensi esensial (primer) Tekanan darah: 140/80 mmhg Nadi: 82 x pm Suhu: 36,5°C	- Amlodipine	- Dosis: 5 mg Jumlah: 30 tab Aturan: 1-0-0	- Aptor - Takelin - Analsik - Simvastatin - Becom C	- Dosis: 100 mg Jumlah: 10 Aturan: S1 dd 1 - Dosis: 1000 mg Jumlah: 15 Aturan: - Dosis: 500 mg Jumlah: 30 Aturan: S3 dd 1 - Dosis: 20 mg Jumlah: 30 Aturan: 0-0-1 - Dosis: Jumlah: 10 Aturan: S1 dd 1 kaplet	> 3 bulan	amlodipin + simvastatin Batasi dosis simvastatin hingga tidak lebih dari 20 mg/hari bila digunakan bersamaan.	-dosis Amlodipine umum: 5 mg diminum sekali sehari, dosis sudah sesuai
10	N D W 51 th (P) Tanggal pemeriksaan: 03-07-2022 Diagnosa: -Diabetes mellitus	- Adalat oros - Candesartan - Bisoprolol	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 30	- Cefixime - Ketoprofen - Emineton	- Dosis: 200 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 100 mg Jumlah: 60 Aturan: S 2 dd 1 - Dosis: 100 mg Jumlah: 30	> 3 bulan	-candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan serum kalium. -candesartan dan ketoprofen keduanya meningkatkan serum kalium. -bisoprolol dan ketoprofen keduanya meningkatkan	-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg, dosis sudah sesuai -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien. -dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon

	-Hipertensi esensial (primer) Tekanan darah: 145/83 mmhg Nadi: 73 x pm Suhu: 36,8°C		Aturan: 1-0-0		Aturan: S 1 dd 1		serum kalium.	pasien, untuk dosis Bisoprolol terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. Sementara itu, untuk terapi hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal
11	S A 71 th (P) Tanggal pemeriksaan: 04-07-2022 Diagnosa: - Hipertensi - Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif) Tekanan darah: 138/81 mmhg Nadi: 71 x pm Suhu: 36,2°C.	- Candesartan - Furosemide - Spironolactone - Bisoprolol	- Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 40 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 25 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Nitrokaf retard	- Dosis 2,5 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1	> 3 bulan	-spironolakton meningkat dan furosemid menurunkan serum kalium. -candesartan dan spironolakton keduanya meningkatkan serum kalium. -bisoprolol meningkat dan furosemid menurunkan serum kalium. -bisoprolol meningkat dan furosemid menurunkan serum kalium. -candesartan meningkat dan furosemid menurunkan serum kalium -candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan serum kalium.	-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien. -dosis awal Furosemide adalah 40 mg per hari. Jika kondisi menunjukkan perbaikan, dosis dapat dikurangi menjadi 20 mg per hari atau 40 mg setiap 2 hari sekali. Pada kasus edema berat, dosis bisa diberikan hingga 80 mg per hari. Dosis sudah sesuai -dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai -dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien, untuk dosis Bisoprolol terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil,

								yaitu 1,25–10 mg/hari. Sementara itu, untuk terapi hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal
12	E M 61 th (P) Tanggal pemeriksaan: 04-07-2022 Diagnosa: -Diabetes mellitus -Hipertensi esensial (primer) Tekanan darah: 147/82 mmhg Nadi: 82 x pm Suhu: 36°C	- Amlodipine - Bisoprolol - Candesartan	- Dosis: 10 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 16 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Acarbose - Amitriptyline - Glimepiride - Pioglitazone	- Dosis: 100 mg Jumlah: 90 Aturan: S3 dd 1 - Dosis: 25 mg Jumlah: 60 Aturan: S2 dd 1 - Dosis: 3 mg Jumlah: 60 Aturan: S2 dd 1 - Dosis: 15 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 (sebelum makan)	> 3 bulan	candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan serum kalium.	-dosis Amlodipine umum: 5 mg diminum sekali sehari, dapat ditingkatkan maksimum 10 mg tergantung pada respon individu dan beratnya penyakit dosis sudah sesuai -dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien dosis sudah sesuai -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien.

13	<p>Y S 64 th (L) Tanggal pemeriksaan: 04-07-2022 Diagnosa: -Diabetes mellitus -Hipertensi esensial (primer) Tekanan darah: 140/80 mmhg Nadi: 75 x pm Suhu: 36,5°C</p>	<p>- Adalat oros - Candesartan - Furosemide</p>	<p>- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 16 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 40 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0</p>	<p>- Clopidogrel - Glimepiride - Metformin</p>	<p>- Dosis 75 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 1 mg Jumlah: 60 Aturan: S 2 dd 1 - Dosis: 500 mg Jumlah: 60 Aturan: S 2 dd 1</p>	> 3 bulan	<p>-nifedipine menurunkan efek metformin dengan antagonisme farmakodinamik. Pasien harus diobservasi secara ketat untuk hilangnya kontrol glukosa darah; ketika obat ditarik dari pasien yang menerima metformin, pasien harus diobservasi secara ketat untuk hipoglikemia. -candesartan meningkat dan furosemid menurunkan serum kalium.</p>	<p>-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg, dosis sudah sesuai -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien. -dosis awal Furosemide adalah 40 mg per hari. Jika kondisi menunjukkan perbaikan, dosis dapat dikurangi menjadi 20 mg per hari atau 40 mg setiap 2 hari sekali. Pada kasus edema berat, dosis bisa diberikan hingga 80 mg per hari. Dosis sudah sesuai</p>
14	<p>E Y S 83 th (P) Tanggal pemeriksaan: 04-07-2022 Diagnosa: -Hipertensi esensial (primer) -Nyeri punggung</p>	<p>- Amlodipine - Candesartan - Spironolactone</p>	<p>- Dosis: 5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 25 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1</p>	<p>- Lansoprazole - Nitrokaf retard</p>	<p>- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1</p>	> 3 bulan	<p>-candesartan dan spironolacton keduanya meningkatkan serum kalium. -amlodipin + nitrogliserin Ditandai hipotensi ortostatik jika dengan penggunaan bersamaan</p>	<p>-dosis Amlodipine umum: 5 mg diminum sekali sehari, dosis sudah sesuai -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien. -dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai</p>

	bawah Tekanan darah: 146/82 mmhg Nadi: 80 x pm Suhu: 36°C							
15	Lw 55 th (P) Tanggal pemeriksaan: 04-07-2022 Diagnosa: - Hipertensi - Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif) Tekanan darah: 149/83 mmhg Nadi: 76 x pm Suhu: 36,3°C	- Amlodipine - Candesartan - Bisoprolol	- Dosis: 10 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Aptom - Nitrokaf retard	- Dosis: 100 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1	> 3 bulan	-amlodipin + nitrogliserin Ditandai hipotensi ortostatik jika dengan penggunaan bersamaan. - candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan serum kalium.	-dosis Amlodipine umum: 5 mg diminum sekali sehari, dosis sudah sesuai -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien. -dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien
16	A S T 72 th (L) Tanggal pemeriksaan: 06-08-2022 Diagnosa: -	- Bisoprolol - Candesartan	- Dosis: 2,5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Allopurinol - Enzimten	- Dosis: 100 mg Jumlah: 30 Aturan: 0-0-1 - Dosis: 100 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1	> 3 bulan	-candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan serum kalium. -candesartan dan meloxicam keduanya meningkatkan serum kalium.	-dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien.

	Hipertensi - Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif) Tekanan darah: 135/80 mmhg Nadi: 62 x pm Suhu: 36°C			- Meloxicam	- Dosis: 7,5 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1		-bisoprolol dan meloxicam keduanya meningkatkan serum kalium.	
17	A M 66 th (P) Tanggal pemeriksaan: 06-08-2022 Diagnosa: -Hipertensi -Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif) Tekanan darah: 142/85 mmhg Nadi: 84 x pm Suhu: 36,6°C	- Adalat oros - Candesartan - Bisoprolol	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 16 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Alprazolam - Braxidin - Lansoprazole	- Dosis: 0,5 mg Jumlah: 90 Aturan: S3 dd 1 - Dosis: Jumlah: 60 Aturan: S2 dd 1 - Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1	> 3 bulan	-candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan serum kalium. -alprazolam + chlordiazepoxide keduanya meningkatkan sedasi.	-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien. -dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien
18	Sr 63 th (P)	- Adalat oros	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30			> 3 bulan	kandesartan + spironolakton candesartan dan spironolakton	-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg

	<p>Tanggal pemeriksaan: 06-08-2022</p> <p>Diagnosa: -Hipertensi esensial (primer)</p> <p>Tekanan darah: 142/89 mmhg</p> <p>Nadi: 88 x pm</p> <p>Suhu: 36,1°C</p>	<p>- Candesartan</p> <p>- Spironolactone</p>	<p>Aturan: S 1 dd 1</p> <p>- Dosis: 16 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: 1-0-0</p> <p>- Dosis: 25 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: S 1 dd 1</p>				keduanya meningkatkan serum kalium.	<p>-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien.</p> <p>-dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai</p>
19	<p>Sk 62 th (P)</p> <p>Tanggal pemeriksaan: 06-08-2022</p> <p>Diagnosa: -Diabetes mellitus</p> <p>-Hipertensi</p> <p>-Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif)</p> <p>Tekanan darah: 146/85 mmhg</p>	<p>- Adalat oros</p> <p>- Candesartan</p>	<p>- Dosis: 30 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: S1 dd 1</p> <p>- Dosis: 16 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: 1-0-0</p>	- Glimpiride	<p>- Dosis: 2 mg</p> <p>Jumlah: 60</p> <p>Aturan: S 2 dd 1</p>	> 3 bulan	Tidak ada interaksi	<p>-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg</p> <p>-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien.</p>

	Nadi: 68 x pm Suhu: 36,2°C.							
20	L A 63 th (P) Tanggal pemeriksaan: 06-08-2022 Diagnosa: -Hipertensi -Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif) Tekanan darah: 160/89 mmhg Nadi: 92 x pm Suhu: 36,7°C.	- Candesartan - Bisoprolol - Spironolactone	Dosis: 16 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 -Dosis: 25 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1	Herbesser CD	Dosis: 100 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1	> 3 bulan	-bisoprolol dan diltiazem keduanya meningkatkan pemblokiran saluran antihipertensi. -candesartan dan spironolacton keduanya meningkatkan serum kalium. -bisoprolol dan spironolacton keduanya meningkatkan serum kalium. -candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan serum kalium.	-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien. -dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien -dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai
21	N D Y 40 th (P) Tanggal pemeriksaan: 06-08-2022 Diagnosa: - Hipertensi -Penyakit jantung tanpa	-Candesartan -Amlodipine - Spironolactone	-Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 -Dosis: 5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 -Dosis: 25 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1	Digoxin	Dosis: 0,25 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1	> 3 bulan	-keduanya meningkatkan kalium serum. -keduanya meningkatkan kalium serum -candesartan dan digoksin keduanya meningkatkan kalium serum.	-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien. -dosis Amlodipine umum: 5 mg diminum sekali sehari, dosis sudah sesuai -dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan

	gagal jantung (kongestif). -Diabetes mellitus Tekanan darah: 169/93 mmhg Nadi: 82 x pm Suhu: 36°C							menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai
22	Ee 67 th (P) Tanggal pemeriksaan: 07-08-2022 Diagnosa: -Hipertensi esensial (primer) -Diabetes mellitus Tekanan darah: 150/83 mmhg Nadi: 77 x pm Suhu: 36,2°C	-Amlodipine -Candesartan	-Dosis: 10 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 -Dosis: 16 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	-Gabapentin -Ryzodeg flex touch box	-Dosis: 300 mg Jumlah: 90 Aturan: S3 dd 1 -Dosis: 5 Jumlah: Aturan:	> 3 bulan	-candesartan + insulin degludec/insulin aspart Kedua obat tersebut menurunkan glukosa darah.	-dosis Amlodipine umum: 5 mg diminum sekali sehari, dosis sudah sesuai -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien.
23	JHP 43 th (L)	-Amlodipine	-Dosis: 10 mg Jumlah: 30			> 3 bulan	Tidak ada interaksi	-dosis Amlodipine umum: 5 mg diminum sekali sehari, dosis sudah

	<p>Tanggal pemeriksaan: 08-08-2022</p> <p>Diagnosa: - Hipertensi esensial (primer)</p> <p>Tekanan darah: 130/82 mmhg</p> <p>Nadi: 86 x pm</p> <p>Suhu: 37,2°C</p>	- Candesartan	<p>Aturan: 1-0-0</p> <p>-Dosis: 16 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: 1-0-0</p>					<p>sesuai</p> <p>-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien.</p>
24	<p>Ms</p> <p>63 th (L)</p> <p>Tanggal pemeriksaan: 08-08-2022</p> <p>Diagnosa: - Hipertensi</p> <p>-Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif)</p> <p>Tekanan darah: 172/100 mmhg</p> <p>Nadi: 95 x pm</p> <p>Suhu: 37,8°C</p>	<p>-Adalat oros</p> <p>-Candesartan</p> <p>-Furosemide</p> <p>-Bisoprolol</p>	<p>-Dosis: 30 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: S1 dd 1</p> <p>-Dosis: 16 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: 1-0-0</p> <p>-Dosis: 40 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: 1-0-0</p> <p>-Dosis: 2,5 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: 1-0-0</p>	<p>-Clopidogrel</p> <p>-Farsorbid</p> <p>- Simvastatin</p>	<p>Dosis: 75 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: S1 dd 1</p> <p>-Dosis: 5 mg</p> <p>Jumlah: 60</p> <p>Aturan: S2 dd 1</p> <p>-Dosis: 20 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: 0-0-1</p>		<p>-candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan kalium serum. kandesartan + furosemid</p> <p>-candesartan meningkat dan furosemid menurunkan kalium serum</p> <p>-bisoprolol meningkat dan furosemid menurunkan kalium serum.</p>	<p>-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg</p> <p>-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien.</p> <p>-dosis awal Furosemide adalah 40 mg per hari. Jika kondisi menunjukkan perbaikan, dosis dapat dikurangi menjadi 20 mg per hari atau 40 mg setiap 2 hari sekali. Pada kasus edema berat, dosis bisa diberikan hingga 80 mg per hari.</p> <p>-dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien</p>

25	<p>N S 64 th (L) Tanggal pemeriksaan: 08-08-2022 Diagnosa: -Retinopati diabetik - Hipertensi -Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif) Tekanan darah: 148/84 mmhg Nadi: 81 x pm Suhu: 37°C</p>	<p>-Adalat oros -Tanapres -Bisoprolol</p>	<p>-Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 -Dosis: 5 mg Jumlah: 100 tab Aturan: 0-0-1 -Dosis: 2,5 mg Jumlah: 100 tab Aturan: 1-0-0</p>	<p>- Atorvastatin -Clopidogrel -Isosorbid dinitrate</p>	<p>-Dosis: 20 mg Jumlah: 30 Aturan: 0-0-1 -Dosis: 75 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 -Dosis: 5 mg Jumlah: 60 Aturan: S2 dd 1</p>	> 3 bulan		<p>-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg -dosis Tanapres awal 5 mg sehari sekali sebelum tidur. Pemeliharaan: 10 mg / hari. Maksimal: 20 mg / hari. -dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien</p>
26	<p>M S 74 th (P) Tanggal pemeriksaan: 08-08-2022 Diagnosa: - Hipertensi -Penyakit jantung tanpa</p>	<p>- Candesartan - Spironolactone - Bisoprolol</p>	<p>- Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 25 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 100 tab Aturan: 1-0-0</p>	<p>- Betahistine - Nitrokaf retard - Q-ten</p>	<p>- Dosis: 6 mg Jumlah: Aturan: - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 100 tab Aturan: S3 dd 1 - Dosis: 30 mg Jumlah: 90 Aturan: S3 dd 1</p>	> 3 bulan		<p>-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien. -dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai -dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat</p>

	gagal jantung (kongestif) Tekanan darah: 143/83 mmhg Nadi: 83 x pm Suhu: 37,1°C							ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien, untuk terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. Sementara itu, untuk terapi hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal.
27	Kt 62 th (P) Tanggal pemeriksaan: 09-08-2022 Diagnosa: - Hipertensi - Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif) Tekanan darah: 147/90 mmhg Nadi: 92 x pm Suhu: 36,3°C	- Adalat oros - Candesartan - Bisoprolol	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 - Dosis: 16 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 100 tab Aturan: 1-0-0	- Analsik - Q-ten - Isosorbid dinitrate	- Dosis: 500 mg Jumlah: 90 Aturan: S3 dd 1 - Dosis: 30 mg Jumlah: 90 Aturan: S3 dd 1 - Dosis: 5 mg Jumlah: 60 Aturan: S2 dd 1	> 3 bulan	-candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan kalium serum.	-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien. -dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien
28	Mt 80 th (P) Tanggal pemeriksaan: 09-08-2022	- Adalat oros - Candesartan	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 - Dosis: 16 mg Jumlah: 30	- Lansoprazole - Nitrokaf retard	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 90	> 3 bulan	-candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan kalium serum	-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien.

	Diagnosa: - Hipertensi - Jantung Tekanan darah: 159/87 mmhg Nadi: 100 x pm Suhu: 36°C	- Bisoprolol	Aturan: 1-0-0 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 100 tab Aturan: 1-0-0		Aturan: S3 dd 1			- dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien, untuk terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. Sementara itu, untuk terapi hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal.
29	Nn 53 th (P) Tanggal pemeriksaan: 10-08-2022 Diagnosa: - Hipertensi - Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif) Tekanan darah: 155/84 mmhg Nadi: 89 x pm Suhu: 37,5°C	- Adalat oros - Spironolactone	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 - Dosis: 25 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1	- Atorvastatin - Nitrokaf retard - Miniaspi	- Dosis: 20 mg Jumlah: 30 Aturan: 0-0-1 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 90 Aturan: S3 dd 1 - Dosis: 80 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1	> 3 bulan	-spironolakton dan aspirin keduanya meningkatkan kalium serum	-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg -dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai
30	S C 69 th (P) Tanggal pemeriksaan:	- Adalat oros - Bisoprolol	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 5 mg	- Acarbose - Glimepiride	- Dosis: 100 mg Jumlah: 90 Aturan: S3 dd 1 - Dosis: 3 mg	> 3 bulan	candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan kalium serum.	-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg -dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon

	10-08-2022 Diagnosa: - Diabetes mellitus - Hipertensi esensial (primer) Tekanan darah: 157/89 mmhg Nadi: 88 x pm Suhu: 36,9°C	- Candesartan	Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 16 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Pioglitazone	Jumlah: 60 Aturan: S2 dd 1 - Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 (sebelum makan)			pasien -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien.
31	Am 68 th (P) Tanggal pemeriksaan: 01-09-2022 Diagnosa: - Jantung - Hipertensi Tekanan darah: 158/90 mmhg Nadi: 82 x pm Suhu: 36°	- Amlodipine - Spironolactone	- Dosis: 5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 25 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1	- OBH Combi flu - Q-ten - V-blok	- Dosis: 100 ml Jumlah: 1 btl Aturan: 3x1 - Dosis 30 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 - Dosis: 6,25 mg Jumlah: 60 Aturan: S 2 dd 1	> 3 bulan		-dosis Amlodipine umum: 5 mg diminum sekali sehari, dosis sudah sesuai -dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai
32	E S 55 th (P) tanggal	- Spironolactone	- Dosis: 25 mg Jumlah: 30	- Clopidogrel	- Dosis: 75 mg Jumlah: 30	> 3 bulan	-bisoprolol dan spironolacton keduanya meningkatkan	-dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul

	<p>pemeriksaan: 01-09-2022</p> <p>Diagnosa: - Jantung - Hipertensi</p> <p>Tekanan darah: 134/62 mmhg</p> <p>Nadi: 55 x pm</p>	- Bisoprolol	<p>Aturan: S 1 dd 1</p> <p>- Dosis 2,5 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: 1-0-0</p>	<p>-Isosorbid dinitrate</p> <p>-Neurodex tablet</p> <p>- Q-ten</p> <p>- Tuzalos kap</p>	<p>Aturan: S1 dd 1</p> <p>- Dosis 5 mg</p> <p>Jumlah: 60</p> <p>Aturan: S2 dd 1</p> <p>- Dosis 200 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: S1 dd 1</p> <p>- Dosis: 30 mg</p> <p>Jumlah: 90</p> <p>Aturan: S 3 dd 1</p> <p>- Dosis: 100 mg</p> <p>Jumlah: 90</p> <p>Aturan: S 3 dd 1</p>		kalium serum.	<p>hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai</p> <p>-dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien, untuk terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. Sementara itu, untuk terapi hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal.</p>
33	<p>M N</p> <p>83 th (L)</p> <p>Tanggal pemeriksaan: 01-09-2022</p> <p>Diagnosa: - Jantung - Hipertensi</p> <p>Tekanan darah: 180/100 mmhg</p> <p>Nadi: 90 x pm</p> <p>Suhu: 36,1°C</p>	<p>- Candesartan</p> <p>- Furosemide</p> <p>- Spironolactone</p> <p>- Bisoprolol</p>	<p>- Dosis: 16 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: 1-0-0</p> <p>- Dosis: 40 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: 1-0-0</p> <p>- Dosis 25 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: S1 dd 1</p> <p>- Dosis: 2,5 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: 1-0-0</p>	- Q-ten	<p>- Dosis: 30 mg</p> <p>Jumlah: 90</p> <p>Aturan: S 3 dd 1</p>	> 3 bulan	<p>-spironolakton meningkat dan furosemid menurunkan kalium serum.</p> <p>-candesartan dan spironolakton keduanya meningkatkan kalium serum.</p> <p>-bisoprolol dan spironolakton keduanya meningkatkan kalium serum.</p> <p>-bisoprolol meningkat dan furosemid menurunkan kalium serum.</p> <p>-candesartan meningkat dan</p>	<p>-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien.</p> <p>-dosis awal Furosemide adalah 40 mg per hari. Jika kondisi menunjukkan perbaikan, dosis dapat dikurangi menjadi 20 mg per hari atau 40 mg setiap 2 hari sekali. Pada kasus edema berat, dosis bisa diberikan hingga 80 mg per hari.</p> <p>-dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan</p>

							furosemid menurunkan kalium serum. candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan kalium serum.	menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai -dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien, untuk terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. Sementara itu, untuk terapi hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal.
34	T W 66 th (P) Tanggal pemeriksaan: 01-09-2022 Diagnosa: - Jantung - Hipertensi Tekanan darah: 170/90 mmhg Nadi: 89 x pm Suhu: 36,5°C	- Adalat oros - Bisoprolol	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Meloxicam - Neurodex tablet - Q-ten - Simvastatin	- Dosis: 7,5 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 - Dosis: 200 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 - Dosis: 30 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 - Dosis: 20 mg Jumlah: 30 Aturan: 0-0-1	> 3 bulan	-bisoprolol dan meloxicam keduanya meningkatkan kalium serum. -simvastatin + koenzim Q10 simvastatin menurunkan kadar koenzim Q10 dengan mekanisme interaksi yang tidak ditentukan.	-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg -dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien, untuk terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. Sementara itu, untuk terapi hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal.
35	St 80 th (P) Tanggal pemeriksaan: 01-09-2022	- Candesartan - Adalat oros	- Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 30 mg Jumlah: 30	- Aptor - Meloxicam	- Dosis: 100 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 7,5 mg Jumlah: 30	> 3 bulan	-aspirin dan meloxicam keduanya meningkatkan antikoagulan -candesartan dan aspirin keduanya meningkatkan	-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien. -dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg

	Diagnosa: -Hipertensi esensial (primer) - Stroke Tekanan darah: 166/71 mmhg Nadi:		Aturan: S1 dd 1		Aturan: S 1 dd 1		kalium serum. -candesartan dan meloxicam keduanya meningkatkan kalium serum. -aspirin dan meloksikam keduanya meningkatkan kalium serum.	
36	Sm 52 th (P) Tanggal pemeriksaan: 01-09-2022 Diagnosa: - Hipertensi -Diabetes mellitus -Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif) -Dyspepsia Tekanan darah: 182/81 mmhg Nadi: 103 x pm Suhu: 36°C	- Adalat oros - Candesartan - Furosemide	- Dosis 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 40 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Acarbose - Alpentin - Glimepiride - Pioglitazone	- Dosis: 100 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 - Dosis: 100 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 - Dosis 2 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 - Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1	> 3 bulan	-candesartan meningkat dan furosemid menurunkan kalium serum.	-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien. -dosis awal Furosemide adalah 40 mg per hari. Jika kondisi menunjukkan perbaikan, dosis dapat dikurangi menjadi 20 mg per hari atau 40 mg setiap 2 hari sekali. Pada kasus edema berat, dosis bisa diberikan hingga 80 mg per hari

	Gdr: 128							
37	Dm 59 th (L) Tanggal pemeriksaan: 01-09-2022 Diagnosa: -Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif) - Penyakit jantung aterosklerotik - Hipertensi Tekanan darah: 123/76 mmhg Nadi: 65 x pm Suhu: 36,8°C	- Candesartan - Spironolactone	- Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis 100 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1	- Clopidogrel - Meloxicam - Q-ten - Suclarfat susp	- Dosis 75 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 - Dosis 7,5 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis 30 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 - Dosis: 100 ml Jumlah: 1 btl Aturan: S 2 dd 1 (sebelum sarapan dan sebelum tidur)	> 3 bulan	-candesartan dan spironolakton keduanya meningkatkan kalium serum. -spironolakton dan meloksikam keduanya meningkatkan kalium serum. -Kandesartan dan meloksikam keduanya meningkatkan kalium serum.	-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien. -dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai
38	M H 69 th (L) Tanggal pemeriksaan: 01-09-2022 Diagnosa: - Jantung	- Candesartan - Furosemide - Spironolactone	- Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 40 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 25 mg	- Analsik - Enzimten	- Dosis 500 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 - Dosis 100 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1	> 3 bulan	-spironolakton meningkat dan furosemid menurunkan kalium serum. -candesartan dan spironolakton keduanya meningkatkan kalium serum. -bisoprolol dan spironolakton	-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien. -dosis awal Furosemide adalah 40 mg per hari. Jika kondisi menunjukkan perbaikan, dosis dapat dikurangi menjadi 20 mg per hari atau 40 mg setiap

	- Hipertensi Tekanan darah: 145/59 mmhg Nadi: 63 x pm Suhu: 36°C	- Bisoprolol	Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0				keduanya meningkatkan kalium serum. -bisoprolol meningkat dan furosemid menurunkan kalium serum. -candesartan meningkat dan furosemid menurunkan kalium serum. -candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan kalium serum.	2 hari sekali. Pada kasus edema berat, dosis bisa diberikan hingga 80 mg per hari. -dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai - dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien
39	D W 55 th (L) Tanggal pemeriksaan: 01-09-2022 Diagnosa: - Jantung - Hipertensi Tekanan darah: 160/90 mmhg Nadi: 82 x pm Suhu: 36°C	- Adalat oros - Candesartan - Spironolactone	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 16 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis 25 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1	- Meloxicam - Nitrokaf retard - V-blok	- Dosis: 7,5 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis 2,5 mg Jumlah: 100 Aturan: S3 dd 1 - Dosis 6,25 mg Jumlah: 60 Aturan: S 2 dd 1	> 3 bulan	-spironolakton dan meloksikam keduanya meningkatkan kalium serum. -carvedilol dan spironolakton keduanya meningkatkan kalium serum. -carvedilol dan nifedipin keduanya meningkatkan pemblokiran saluran anti-hipertensi. -candesartan dan spironolakton keduanya meningkatkan kalium serum. kandesartan + meloksikam candesartan dan meloxicam	-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan hingga 16 mg, satu kali sehari. - Pasien gagal jantung: 4 mg per hari. -dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai

							keduanya meningkatkan kalium serum. candesartan dan carvedilol keduanya meningkatkan kalium serum. carvedilol + meloxicam carvedilol dan meloxicam keduanya meningkatkan kalium serum.	
40	Hy 65 th (P) Tanggal pemeriksaan: 01-09-2022 Diagnosa: - Jantung - Hipertensi Tekanan darah: 150/90 mmhg Nadi: 85 x pm Suhu: 36°C	- Furosemide - Spironolactone - Bisoprolol	- Dosis: 40 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis 25 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 - Dosis 2,5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Acetylcysteine - Lansoprazole - Nitrokaf retard	- Dosis 200 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 - Dosis 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 100 Aturan: S 3 dd 1	> 3 bulan	-bisoprolol dan spironolakton keduanya meningkatkan kalium serum. -spironolakton meningkat dan furosemid menurunkan kalium serum. -bisoprolol meningkat dan furosemid menurunkan kalium serum.	-dosis awal Furosemide adalah 40 mg per hari. Jika kondisi menunjukkan perbaikan, dosis dapat dikurangi menjadi 20 mg per hari atau 40 mg setiap 2 hari sekali. Pada kasus edema berat, dosis bisa diberikan hingga 80 mg per hari. -dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai - dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien, untuk terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. Sementara itu, untuk terapi

								hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal.
41	L M K 45 th (P) Tanggal pemeriksaan: 01-10-2022 Diagnosa: -Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif) - Hipertensi Tekanan darah: 155/90 mmhg Nadi: 87 x pm Suhu: 36°C	- Tanapres - Amlodipine	- Dosis: 10 mg Jumlah: 30 Aturan: 0-0-1 - Dosis 10 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Nitrokaf retard	- Dosis: 2,5 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1	> 3 bulan		- dosis Tanapres awal 5 mg sehari sekali sebelum tidur. Pemeliharaan: 10 mg / hari. Maksimal: 20 mg / hari. Dosis sudah sesuai -dosis Amlodipine umum: 5 mg diminum sekali sehari, dosis sudah sesuai
42	Km 79 th Tanggal pemeriksaan: 01-10-2022 Diagnosa: -Penyakit jantung tanpa gagal jantung	-Furosemide -Spironolactone -Candesartan	- Dosis 40 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis 100 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	-Isosorbid dinitrate - Digoxin - Notisil	- Dosis: 5 mg Jumlah: 60 Aturan: S 2 dd 1 - Dosis: 0,25 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 2 mg Jumlah: Aturan:	> 3 bulan	-candesartan dan spironolakton keduanya meningkatkan kalium serum. -spironolakton dan digoksin keduanya meningkatkan kalium serum. -spironolakton meningkat dan furosemid menurunkan kalium serum.	-dosis awal Furosemide adalah 40 mg per hari. Jika kondisi menunjukkan perbaikan, dosis dapat dikurangi menjadi 20 mg per hari atau 40 mg setiap 2 hari sekali. Pada kasus edema berat, dosis bisa diberikan hingga 80 mg per hari. -dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul

	(kongestif) - Fibrilasi atrium dan flutter - Hipertensi Tekanan darah: 105/70 mmhg Nadi: 61 x pm Suhu: 36,8°C						-digoksin meningkat dan furosemid menurunkan kalium serum. -candesartan dan digoksin keduanya meningkatkan kalium serum. -candesartan meningkat dan furosemid menurunkan kalium serum.	hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien.
43	Sj 65 th (L) Tanggal pemeriksaan: 01-10-2022 Diagnosa: -Hipertensi esensial (primer) Tekanan darah: 153/81 mmhg Nadi: 81 x pm Suhu: 35,8°C	- Candesartan - Adalat oros	- Dosis: 16 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1	- Miniaspi - Amitriptyline - Betahistin	- Dosis 80 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis 25 mg Jumlah: 60 Aturan: S 2 dd 1 - Dosis 24 mg Jumlah: Aturan:	> 3 bulan	-candesartan dan aspirin keduanya meningkatkan serum kalium.	-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien. -dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg
44	Sh 48 th (L) Tanggal pemeriksaan:	- Adalat oros	- Dosis 30 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Clopidogrel - Simvastatin	- Dosis 75 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 - Dosis 20 mg	> 3 bulan		- dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg, dosis sudah sesuai

	01-10-2022 Diagnosa: - Stroke - Hiperlipidemia -Hipertensi esensial (primer) Tekanan darah: 152/80 mmhg Nadi: 92 x pm Suhu: 36,5°C			- Analsik	Jumlah: 30 Aturan: 0-0-1 - Dosis 500 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1			
45	T S 67 th (L) Tanggal pemeriksaan: 01-10-2022 Diagnosa: -Hipertensi esensial (primer) Tekanan darah: 157/85 mmhg Nadi: 87 x pm Suhu: 35,6°C	- Adalat oros -Candesartan	- Dosis 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Cendo Lyteers ED -Flamar emulgel - Inerson salep	- Dosis 15 cc Jumlah: 1 btl Aturan: 3x1 tetes - Dosis: 20 gr Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 - Dosis: 15 gr Jumlah: 1 Aturan: Dioleskan 1-2 x sehari pada kulit yang bermasalah.	> 3 bulan	-candesartan dan diklofenak keduanya meningkatkan serum kalium.	-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg, dosis sudah sesuai -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien.

				- Retivit capl	- Dosis: 100 Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1			
46	Ih 77 th (L) Tanggal pemeriksaan: 01-10-2022 Diagnosa: - Hipertensi - Stroke Tekanan darah: 161/90 mmhg Nadi: 88 x pm Suhu: 37°C	- Canderin	- Dosis: 16 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Takelin	- Dosis 1000 mg	> 3 bulan		-Pasien hipertensi: Dosis awal 4 mg per hari dan dapat ditingkatkan hingga 16 mg, satu kali sehari. - Pasien gagal jantung: 4 mg per hari.
47	L M 60 th (P) Tanggal pemeriksaan: 01-10-2022 Diagnosa: -Diabetes mellitus -Hipertensi esensial (primer)	- Amlodipine	- Dosis: 10 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	-Levemir flexpen	- Dosis	> 3 bulan	Tidak ada interaksi obat	-dosis Amlodipine umum: 5 mg diminum sekali sehari, dosis dapat ditingkatkan hingga dosis max.10 mg, dosis sudah sesuai

	-Stroke Tekanan darah: 145/80 mmhg Nadi: 72 x pm Suhu:							
48	Ft 61 th (P) Tanggal pemeriksaan: 01-10-2022 Diagnosa: -Hipertensi esensial (primer) - Stroke -Nyeri punggung bawah Tekanan darah: 150/80 mmhg Nadi: 85 x pm Suhu: 36,2°C	- Amlodipine	- Dosis: 10 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Asam folat - Gabapentin - Amitriptyline - Analsik - Acetylcysteine	- Dosis 1 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis 300 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 - Dosis 25 mg Jumlah: 60 Aturan: S2 dd 1 - Dosis: 500 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 - Dosis: 200 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1	> 3 bulan	-diazepam dan amitriptyline keduanya meningkatkan sedasi. -gabapentin menurunkan kadar cyanocobalamin dengan menghambat penyerapan GI. Berlaku hanya untuk bentuk oral dari kedua agen.	-dosis Amlodipine umum: 5 mg diminum sekali sehari, dosis dapat ditingkatkan hingga dosis max.10 mg, sudah sesuai -gabapentin + diazepam Gunakan dosis serendah mungkin dan pantau tanpa depresi depresi dan sedasi. -gabapentin + amitriptilin Gunakan dosis serendah mungkin dan pantau tanpa depresi depresi dan sedasi.
49	E S 51 th (L) Tanggal pemeriksaan:	- Candesartan - Bisoprolol	- Dosis 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis 2,5 mg	- Clopidogrel - Nitrokaf retard	- Dosis: 75 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1 - Dosis 2,5 mg	> 3 bulan	-candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan serum kalium. -simvastatin menurunkan	-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien. -dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat

	01-10-2022 Diagnosa: -Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif) - Hipertensi Tekanan darah: 160/83 mmhg Nadi: 82 x pm Suhu: 36°C		Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Q-ten - Simvastatin	Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 - Dosis 30 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 - Dosis: 10 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1		kadar koenzim Q10 dengan mekanisme interaksi yang tidak ditentukan.	ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien, untuk terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. Sementara itu, untuk terapi hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal.
50	Ah 59 th (P) Tanggal pemeriksaan: 01-10-2022 Diagnosa: -Hipertensi esensial (primer) Tekanan darah: 150/89 mmhg Nadi: 109 x pm Suhu: 36,5°C	- Candesartan	- Dosis 16 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Antalgin -Cotrimoxazol adult - Ketokonazol	- Dosis: 500 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 - Dosis 480 mg Jumlah: 60 Aturan: S2 dd 1 - Dosis 200 mg Jumlah: 30 Aturan: S1 dd 1	> 3 bulan		-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan hingga 16 mg, satu kali sehari. - Pasien gagal jantung: 4 mg per hari.
51	Si 83 th (P)	- Amlodipine	- Dosis: 5 mg Jumlah: 30	- Atorvastatin	- Dosis: 20 mg Jumlah: 30	< 3 bulan	Tidak ada interaksi obat	-Dosis Amlodipine umum: 5 mg diminum sekali sehari, dosis dapat

	<p>Tanggal pemeriksaan: 01-11-2022</p> <p>Diagnosa: - Jantung - Hipertensi</p> <p>Tekanan darah: 138/83 mmhg</p> <p>Nadi: 62 x pm</p> <p>Suhu: 36°C</p>	- Candesartan	<p>Aturan: 1-0-0</p> <p>- Dosis: 8 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: 1-0-0</p>	<p>- Codein</p> <p>- Enzimten</p>	<p>Aturan: 0-0-1</p> <p>- Dosis: 10 mg</p> <p>Jumlah: 90</p> <p>Aturan: S3 dd 1</p> <p>- Dosis: 100 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: S1 dd 1</p>			<p>ditingkatkan hingga dosis max.10 mg, sudah sesuai</p> <p>-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan hingga 16 mg, satu kali sehari.</p> <p>- Pasien gagal jantung: 4 mg per hari.</p>
52	<p>Nr 70 th (P)</p> <p>Tanggal pemeriksaan: 01-11-2022</p> <p>Diagnosa: - Jantung - Hipertensi</p> <p>Tekanan darah: 159/85 mmhg</p> <p>Nadi: 89 x pm</p> <p>Suhu: 37°C</p>	<p>- Adalat oros</p> <p>- Candesartan</p> <p>- Furosemide</p> <p>- Spironolactone</p>	<p>- Dosis: 30 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: S 1 dd 1</p> <p>- Dosis: 16 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: 1-0-0</p> <p>- Dosis: 40 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: 1-0-0</p> <p>- Dosis: 25 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: S 1 dd 1</p>	<p>- Codein</p> <p>- Q-ten</p> <p>- V-blok</p>	<p>- Dosis: 10 mg</p> <p>Jumlah: 90</p> <p>Aturan: S3 dd 1</p> <p>- Dosis: 30 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: S3 dd 1</p> <p>- Dosis: 6,25 mg</p> <p>Jumlah: 60</p> <p>Aturan: S2 dd 1</p>	< 3 bulan	<p>-spironolakton meningkat dan furosemid menurunkan serum kalium.</p> <p>-carvedilol dan spironolakton keduanya meningkatkan serum kalium.</p> <p>-carvedilol dan nifedipine sama-sama meningkatkan pemblokiran saluran antihipertensi.</p> <p>-candesartan dan spironolakton keduanya meningkatkan serum kalium.</p> <p>-candesartan meningkat dan furosemid menurunkan serum</p>	<p>-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg, dosis sudah sesuai</p> <p>-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan hingga 16 mg, satu kali sehari. - Pasien gagal jantung: 4 mg per hari.</p> <p>-dosis awal Furosemide adalah 40 mg per hari. Jika kondisi menunjukkan perbaikan, dosis dapat dikurangi menjadi 20 mg per hari atau 40 mg setiap 2 hari sekali. Pada kasus edema berat, dosis bisa diberikan hingga 80 mg per hari.</p> <p>-dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali</p>

							kalium. -candesartan dan carvedilol keduanya meningkatkan serum kalium. -carvedilol meningkat dan furosemid menurunkan serum kalium.	sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai
53	H S 58 th (L) Tanggal pemeriksaan: 01-11-2022 Diagnosa: - Jantung - Hipertensi Tekanan darah: 149/80 mmhg Nadi: 92 x pm Suhu: 36°C	- Candesartan - Spironolactone - Bisoprolol	- Dosis: 16 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 25 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 100 tab Aturan: 1-0-0	- Atorvastatin - Clopidogrel	- Dosis: 20 mg Jumlah: 30 Aturan: 0-0-1 - Dosis: 75 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1	< 3 bulan	-candesartan dan spironolacton keduanya meningkatkan serum kalium. -bisoprolol dan spironolacton keduanya meningkatkan serum kalium. -candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan serum kalium.	-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan hingga 16 mg, satu kali sehari. - Pasien gagal jantung: 4 mg per hari. -dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai -dosis bisoprolol awal 5 mg, untuk terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. Sementara itu, untuk terapi hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal.
54	S A 77 th (P) Tanggal pemeriksaan:	- Adalat oros - Candesartan	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 8 mg	- Q-ten	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 3 dd 1	< 3 bulan	-candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan serum kalium.	-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg, dosis sudah sesuai -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari,

	01-11-2022 Diagnosa: - Jantung - Hipertensi Tekanan darah: 149/84 mmhg Nadi: 81 x pm Suhu: 36,1°C	- Bisoprolol	Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 100 tab Aturan: 1-0-0					sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan hingga 16 mg, satu kali sehari. - Pasien gagal jantung: 4 mg per hari. -dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien, terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. sementara itu, untuk terapi hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal.
55	Y R 77 th (P) Tanggal pemeriksaan: 02-11-2022 Diagnosa: - Jantung - Hipertensi Tekanan darah: 135/81 mmhg Nadi: 62 x pm Suhu:	- Candesartan - Furosemide - Spironolactone - Bisoprolol	- Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 40 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 25 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 100 tab Aturan: 1-0-0	- Acetylcysteine - Q-ten	- Dosis: 200 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 - Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 3 dd 1	< 3 bulan	-spironolakton meningkat dan furosemid menurunkan serum kalium. -candesartan dan spironolakton keduanya meningkatkan serum kalium. -bisoprolol dan spironolakton keduanya meningkatkan serum kalium. -bisoprolol meningkat dan furosemid menurunkan serum kalium. -candesartan meningkat dan furosemid menurunkan serum kalium. -candesartan dan bisoprolol	-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan sesuai dengan respon pasien. -dosis awal Furosemide adalah 40 mg per hari. Jika kondisi menunjukkan perbaikan, dosis dapat dikurangi menjadi 20 mg per hari atau 40 mg setiap 2 hari sekali. Pada kasus edema berat, dosis bisa diberikan hingga 80 mg per hari. -dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai -dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat

							keduanya meningkatkan serum kalium.	ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien, terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. sementara itu, untuk terapi hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal.
56	S SE 50 th (P) Tanggal pemeriksaan: 02-11-2022 Diagnosa: - Jantung - Hipertensi Tekanan darah: 141/80 mmhg Nadi: 80 x pm Suhu: 36,3°C	- Adalat oros - Candesartan - Furosemide	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 16 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 40 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Aptor - Neurodex - Nitrokaf retard	- Dosis: 100 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 200 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1	< 3 bulan	-candesartan dan aspirin keduanya meningkatkan serum kalium.	-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg, dosis sudah sesuai -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan hingga 16 mg, satu kali sehari. - Pasien gagal jantung: 4 mg per hari. -dosis awal Furosemide adalah 40 mg per hari. Jika kondisi menunjukkan perbaikan, dosis dapat dikurangi menjadi 20 mg per hari atau 40 mg setiap 2 hari sekali. Pada kasus edema berat, dosis bisa diberikan hingga 80 mg per hari.
57	S S 59 th (P) Tanggal pemeriksaan: 02-11-2022 Diagnosa:	- Candesartan - Amlodipine	- Dosis: 16 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- HCT - Acetylcysteine	- Dosis: 25 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 200 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1	< 3 bulan	-candesartan dan spironolakton keduanya meningkatkan serum kalium. -spironolakton meningkat dan hidroklorotiazid menurunkan serum kalium	-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan hingga 16 mg, satu kali sehari. - Pasien gagal jantung: 4 mg per hari. -dosis Amlodipine umum: 5 mg diminum sekali sehari, dosis dapat

	<ul style="list-style-type: none"> - Jantung - Hipertensi <p>Tekanan darah: 140/83 mmhg Nadi: 93 x pm Suhu: 36°C</p>	- Spironolactone	<ul style="list-style-type: none"> - Dosis: 25 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 				<ul style="list-style-type: none"> -candesartan meningkat dan hidroklorotiazid menurunkan serum kalium. 	<p>ditingkatkan hingga dosis max.10 mg, sudah sesuai</p> <ul style="list-style-type: none"> -dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai
58	<p>T I</p> <p>61 th (P)</p> <p>Tanggal pemeriksaan: 02-11-2022</p> <p>Diagnosa:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif) - Hipertensi -Arthrosis umum primer (osteo) - Infeksi saluran pernapasan atas akut <p>Tekanan darah: 150/87 mmhg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Bisoprolol - Candesartan 	<ul style="list-style-type: none"> - Dosis: 5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 16 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 	<ul style="list-style-type: none"> - Atorvastatin - Meloxicam - Glucosamine HPL - Tuzalos 	<ul style="list-style-type: none"> - Dosis: 20 mg Jumlah: 30 Aturan: 0-0-1 - Dosis: 7,5 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 500 mg Jumlah: 100 Aturan: S 3 dd 1 - Dosis: 100 mg Jumlah: 90 Aturan: S3 dd 1 	< 3 bulan	<ul style="list-style-type: none"> -candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan serum kalium. -candesartan dan meloxicam keduanya meningkatkan serum kalium. -bisoprolol dan meloxicam keduanya meningkatkan serum kalium. 	<ul style="list-style-type: none"> - dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien, dosis sudah sesuai -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan hingga 16 mg, satu kali sehari. - Pasien gagal jantung: 4 mg per hari.

	Nadi: 90 x pm Suhu: 37°C							
59	A S 70 th (L) Tanggal pemeriksaan: 02-11-2022 Diagnosa: -Hipertensi esensial (primer) Tekanan darah: 155/85 mmhg Nadi: 95 x pm Suhu: 36°C	- Bisoprolol - Adalat oros	- Dosis: 2,5 mg Jumlah: 100 tab Aturan: 1-0-0 - Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1	- Omeprazol - Eminenton - Antasida Doen syr - Analsik	- Dosis: 20 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: mg Jumlah: 30 Aturan: S 2 dd 1 - Dosis: 60 ml Jumlah: 1 btl Aturan: - Dosis: 500 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1	< 3 bulan	Tidak ada interaksi obat	-dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien, untuk terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. Sementara itu, untuk terapi hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal. -dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg, dosis sudah sesuai
60	M S 77 th (L) Tanggal pemeriksaan: 04-11-2022 Diagnosa: -Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif) - Hipertensi	- Amlodipine - Candesartan	- Dosis: 5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 16 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	- Aptom - Enzimten - Neurodex - Nitrokaf retard	- Dosis: 100 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 100 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 200 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 100	< 3 bulan	-candesartan dan aspirin keduanya meningkatkan serum kalium.	-Dosis Amlodipine umum: 5 mg diminum sekali sehari, dosis dapat ditingkatkan hingga dosis max.10 mg, sudah sesuai -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan hingga 16 mg, satu kali sehari. - Pasien gagal jantung 4 mg per hari

	Tekanan darah: 137/80 mmhg Nadi: Suhu: 36,4°C				Aturan: S 3 dd 1			
61	C S M 72 th (P) Tanggal pemeriksaan: 04-11-2022 Diagnosa: -Diabetes mellitus -Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif) - Hipertensi Tekanan darah: 143/83 mmhg Nadi: 92 x pm Suhu: 37°C	- Amlodipine - Candesartan - Bisoprolol	- Dosis: 5 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 100 tab Aturan: 1-0-0	- Aptor - Nitrokaf retard - Q-ten	- Dosis: 100 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 100 Aturan: S 3 dd 1 - Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 3 dd 1	< 3 bulan	-candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan serum kalium. -candesartan dan aspirin keduanya meningkatkan serum kalium. -bisoprolol dan aspirin keduanya meningkatkan serum kalium.	-dosis Amlodipine umum: 5 mg diminum sekali sehari, dosis dapat ditingkatkan hingga dosis max.10 mg, sudah sesuai -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan hingga 16 mg, satu kali sehari. - Pasien gagal jantung: 4 mg per hari -dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien, untuk terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. Sementara itu, untuk terapi hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal.
62	Y S R 47 th (P) Tanggal pemeriksaan:	- Adalat oros - Candesartan	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 8 mg	- Acetylcysteine - Tremenza	- Dosis: 200 mg Jumlah: 90 Aturan: S 3 dd 1 - Dosis: mg	< 3 bulan	-candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan serum kalium. -candesartan meningkat dan	-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg, dosis sudah sesuai -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari,

	<p>04-11-2022</p> <p>Diagnosa:</p> <p>- Hipertensi</p> <p>- Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif)</p> <p>Tekanan darah: 169/82 mmhg</p> <p>Nadi:</p> <p>Suhu:</p>	<p>- Furosemide</p> <p>- Bisoprolol</p>	<p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: 1-0-0</p> <p>- Dosis: 40 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: 1-0-0</p> <p>- Dosis: 2,5 mg</p> <p>Jumlah: 100 tab</p> <p>Aturan: 1-0-0</p>		<p>Jumlah: 100 tab</p> <p>Aturan: S 3 dd 1</p> <p>Sesudah makan</p>		<p>furosemid menurunkan serum kalium.</p> <p>-bisoprolol meningkat dan furosemid menurunkan serum kalium.</p>	<p>sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan hingga 16 mg, satu kali sehari. - Pasien gagal jantung 4 mg per hari.</p> <p>-dosis awal Furosemide adalah 40 mg per hari. Jika kondisi menunjukkan perbaikan, dosis dapat dikurangi menjadi 20 mg per hari atau 40 mg setiap 2 hari sekali. Pada kasus edema berat, dosis bisa diberikan hingga 80 mg per hari.</p> <p>- dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien, untuk terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. Sementara itu, untuk terapi hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal.</p>
63	<p>D B</p> <p>58 th (L)</p> <p>Tanggal pemeriksaan: 05-11-2022</p> <p>Diagnosa:</p> <p>- Hipertensi</p> <p>- Penyakit jantung tanpa</p>	<p>- Candesartan</p> <p>- Bisoprolol</p>	<p>- Dosis: 16 mg</p> <p>Jumlah: 30</p> <p>Aturan: 1-0-0</p> <p>- Dosis: 2,5 mg</p> <p>Jumlah: 100 tab</p> <p>Aturan: 1-0-0</p>			< 3 bulan	<p>-candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan serum kalium</p>	<p>-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan hingga 16 mg, satu kali sehari. - Pasien gagal jantung 4 mg per hari</p> <p>- dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien, untuk terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. Untuk terapi hipertensi,</p>

	gagal jantung (kongestif) Tekanan darah: 159/83 mmhg Nadi: 72 x pm Suhu: 36°C							gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal.
64	Sp 76 th (L) Tanggal pemeriksaan: 05-11-2022 Diagnosa: - Hipertensi - Penyakit jantung tanpa gagal jantung (kongestif) Tekanan darah: 158/83 mmhg Nadi: 95 x pm Suhu: 37°C	- Candesartan - Spironolactone - Furosemide	- Dosis: 8 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 25 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 40 mg Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0	-Isosorbid dinitrate - Atorvastatin	- Dosis: 5 mg Jumlah: 60 Aturan: S 2 dd 1 - Dosis: 20 mg Jumlah: 30 Aturan: 0-0-1	< 3 bulan	-candesartan dan spironolakton keduanya meningkatkan serum kalium. -spironolakton meningkat dan furosemid menurunkan serum kalium. -candesartan meningkat dan furosemid menurunkan serum kalium.	-dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari, sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan hingga 16 mg, satu kali sehari. - Pasien gagal jantung: 4 mg per hari. -dosis awal Spironolactone 25 mg, 1 kali sehari; atau 2 hari sekali jika timbul hiperkalemia. Dosis dapat ditingkatkan menjadi 50 mg per hari. Dosisnya sudah sesuai -dosis awal Furosemide adalah 40 mg per hari. Jika kondisi menunjukkan perbaikan, dosis dapat dikurangi menjadi 20 mg per hari atau 40 mg setiap 2 hari sekali. Pada kasus edema berat, dosis bisa diberikan hingga 80 mg per hari.
65	S U 71 th (P) Tanggal pemeriksaan:	- Adalat Oros - Candesartan	- Dosis: 30 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 16 mg	- Meloxicam - Q-ten	- Dosis: 7,5 mg Jumlah: 30 Aturan: S 1 dd 1 - Dosis: 30 mg	< 3 bulan	-candesartan dan bisoprolol keduanya meningkatkan serum kalium. -candesartan dan meloxicam	-dosis adalat oros 1 x sehari 30 mg, dosis awal 1 x sehari 20 mg, dosis sudah sesuai -dosis candesartan 4 mg, 1 kali sehari,

	01-12-2022 Diagnosa: - Hipertensi - Jantung Tekanan darah: 148/80 mmhg Nadi: 91 x pm Suhu: 36°C	- Bisoprolol	Jumlah: 30 Aturan: 1-0-0 - Dosis: 2,5 mg Jumlah: 100 tab Aturan: 1-0-0		Jumlah: 30 Aturan: S 3 dd 1		keduanya meningkatkan serum kalium. Bisoprolol + Meloxicam bisoprolol dan meloxicam keduanya meningkatkan serum kalium.	sebagai dosis awal, dapat ditingkatkan hingga 16 mg, satu kali sehari. - Pasien gagal jantung: 4 mg per hari. - dosis bisoprolol awal 5 mg, dapat ditingkatkan disesuaikan dengan respon pasien, untuk terapi gagal jantung dimulai dari dosis terkecil, yaitu 1,25–10 mg/hari. Sementara itu, untuk terapi hipertensi, gunakan dosis 2,5–5 mg sebagai dosis awal.
--	--	--------------	--	--	--------------------------------	--	---	---