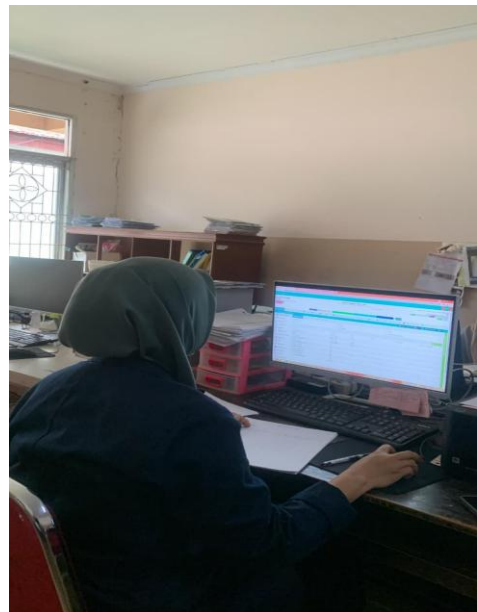
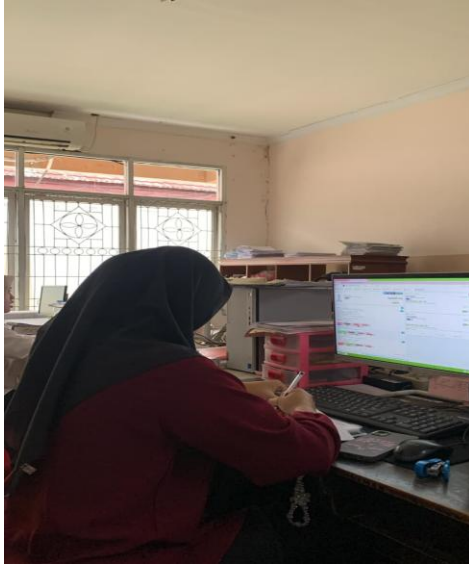


LAMPIRAN

1. Dokumentasi Pengambilan Data



2. Kartu Kontrol

KONSULTASI DAN MONITORING KARYA TULIS ILMIAH

Nama	Siti Annisa		
Nomor Induk Mahasiswa	221320115		
Program Studi	SI Farmasi		
Nama Dosen Pembimbing	1. Apt. Arwagah Umar, S.Si..M.Si 2.		
Tanggal Berita Acara Seminar UP			
Judul Karya tulis ilmiah: Profil peropungan obat Antihipertensi pada pasien stroke hemoragik di Instalasi rawat inap RSUD Saewirigading Kota Palopo			
No	Tanggal	Arahan Pembimbing/Prodi	Tanda Tangan Pembimbing
1.	10/04/2026	Data mentah penelitian	/s/
2.	15/04/2026	perbaikan tabel hasil	/s/
3.	14/04/2026	Perbaikan tabel hasil	/s/
4.	21/04/2026	Perbaiki pembahasan karakteristik	/s/
5.	22/04/2026	Perbaiki tabel usia	/s/
6.	30/04/2026	perbaikan hasil	/s/
7.	12/05/2026	Perbaiki pembahasan hasil &	/s/
8.	19/05/2026	BAB V dan abstrak	/s/
9.	20/05/2026	perbaikan abstrak karakteristik	/s/
10.	21/05/2026	Revisi skripsi dan abstrak	/s/
11.	03/06/2026	perbaikan master tabel	/s/
12.	10/06/2026	ACC untuk ujian skripsi	/s/

Ket: *)Melampirkan bukti bimbingan jika tanpa tatap muka.

Cat: Halaman berikutnya mulai dari judul kolom, dapat ditambah sesuai kebutuhan.

Palopo,

Ketua Program Studi Ilmu

.....
NIP/NIDN.

KONSULTASI DAN MONITORING KARYA TULIS ILMIAH

Nama	Siti Annisa		
Nomor Induk Mahasiswa	22132015		
Program Studi	S1 Farmasi		
Nama Dosen Pembimbing	1. 2. Asmawati, S.ST.M.Kes		
Tanggal Berita Acara Seminar UP			
Judul Karya tulis ilmiah: Profil penggunaan obat Antihipertensi pada pasien stroke hemoragik di Instalasi Rawat Inap RSUD Sawunggading Kota Palopo			
No	Tanggal	Arahan Pembimbing/Prodi	Tanda Tangan Pembimbing
1.	02/06/2026	Perbaiki abstrak dan saran	Ati
2.	04/06/2026	Abstrak dan Daftar Isilah	Ati
3.	08/06/2026	Perbaiki file ujian skripsi/hasil	Ati

Ket: *)Melampirkan bukti bimbingan jika tanpa tatap muka.

Cat: Halaman berikutnya mulai dari judul kolom, dapat ditambah sesuai kebutuhan.

Palopo,

Ketua Program Studi Ilmu

NIP/NIDN.

3. Surat Keterangan izin penelitian dari Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat



MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI, PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALOPO
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA
MASYARAKAT (LPPM)

Lt. 2 Gedung MCC Universitas Muhammadiyah Palopo
 Jl. Jend. Sudirman Km. 03 Binturu, Kota Palopo (91959) – Telp/Fax: (0471) 327429

Nomor : 748/III.3.AU/LPPM/F/2025 Palopo, 12 Desember 2025
 Lampiran : -
 Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth
Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kota Palopo
 Di _____
Tempat

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Dengan hormat, disampaikan bahwa dalam rangka pelaksanaan penelitian Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Palopo, mohon kiranya diberikan izin untuk melakukan kegiatan penelitian kepada:

Nama : Siti Annisa
 NIM : 221320115
 Jurusan : SI Farmasi
 Jenis Kelamin : Perempuan
 No.Hp/Wa : 085314120324

Untuk melaksanakan kegiatan penelitian terkait judul **"Profil Penggunaan Obat Antihipertensi pada Pasien Stroke Hemoragik di Instalasi Rawat Inap RSUD Sawerigading Kota Palopo"** kegiatan penelitian ini akan dilakukan pada Desember 2025.

Demikian permohonan dari kami, atas kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh



Tembusan:
 - Dekan Bersangkutan
 - Pertiagal

4. Surat Keterangan Izin Penelitian dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu



PEMERINTAH KOTA PALOPO
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
 Jl. K. H. M. Hasyim, No. 5, Kota Palopo, Kode Pos: 91921
 Telp/Fax : (0471) 326048, Email : dpmptsp@palopokota.go.id, Website : http://dpmptsp.palopokota.go.id

SURAT KETERANGAN PENELITIAN
 NOMOR : 500.16.7.2/2025.1548/IP/DPMPSTP

DASAR HUKUM :

1. Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2019 tentang Sistem Nasional Ilmu Pengetahuan dan Teknologi;
2. Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2020 tentang Cipta Kerja;
3. Peraturan Mendagri Nomor 3 Tahun 2008 tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian;
4. Peraturan Wali Kota Palopo Nomor 23 Tahun 2016 tentang Penyederhanaan Perizinan dan Non Perizinan di Kota Palopo;
5. Peraturan Wali Kota Palopo Nomor 31 Tahun 2023 tentang Pelimpahan Kewenangan Perizinan dan Nonperizinan Yang Diberikan Wali Kota Palopo Kepada Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kota Palopo.

MEMBERIKAN IZIN KEPADA

Nama	: SITI ANNISA
Jenis Kelamin	: P
Alamat	: Dsn. Tunas Baru, Kec. Ponrang Selatan, Kab. Luwu
Pekerjaan	: Mahasiswa
NIM	: 221320115

Maksud dan Tujuan mengadakan penelitian dalam rangka penulisan Skripsi dengan Judul :

PROFIL PENGGUNAAN OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN STROKE HEMORAGIK DI INSTALASI RAWAT INAP RSUD SAWERIGADING KOTA PALOPO

Lokasi Penelitian	: RSUD SAWERIGADING KOTA PALOPO
Lamanya Penelitian	: 22 Desember 2025 s.d. 22 Maret 2026

DENGAN KETENTUAN SEBAGAI BERIKUT :

1. Sebelum dan sesudah melaksanakan kegiatan penelitian kiranya melapor kepada Wali Kota Palopo cq. **Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kota Palopo**.
2. Menaati semua peraturan perundang-undangan yang berlaku, serta menghormati Adat Istiadat setempat.
3. Penelitian tidak menyimpang dari maksud izin yang diberikan.
4. Menyerahkan 1 (satu) exemplar foto copy hasil penelitian kepada Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kota Palopo.
5. Surat izin Penelitian ini dinyatakan tidak berlaku, bilamana pemegang izin ternyata tidak menaati ketentuan-ketentuan tersebut di atas.

Demikian Surat Keterangan Penelitian ini diterbitkan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan di Kota Palopo
 Pada tanggal : 22 Desember 2025



Ditandatangani secara elektronik oleh :
 Kepala DPMPSTP Kota Palopo
SYAMSURIADI NUR, S.STP
 Pangkat : Pembina IV/a
 NIP : 19850211 200312 1 002

Tambahan Kepada Yth.

1. Wali Kota Palopo;
2. Dandim 1403 SWG;
3. Kapolres Palopo;
4. Kepala Badan Kesbang Prov. Sul-Sel;
5. Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Kota Palopo;
6. Kepala Badan Kesbang Kota Palopo;
7. Instansi terkait tempat dilaksanakan penelitian.

5. Surat Keterangan Layak Penelitian

Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
Universitas Muhammadiyah Palopo
Institution of Research and Community Services
Muhammadiyah University Palopo

KETERANGAN LAYAK PENELITIAN
ETHICAL APPROVAL LETTER
 Nomor/Number: 094/KEP/III.3.AU/F/2026

Komisi Etik Penelitian Universitas Muhammadiyah Palopo, setelah mempelajari dan melakukan kajian etik secara seksama usulan rancangan penelitian, dengan ini menyatakan bahwa penelitian dengan:

The Research Ethics Commission of Muhammadiyah University Palopo, having thoroughly scrutinized and completed ethical reviews on the research plan proposal, hereby certifies that:

Judul : Profil Penggunaan Obat Antihipertensi Pada Pasien Stroke Hemoragik Di Instalasi Rawat Inap RSUD Sawerigading Kota Palopo

Judul : Profile of Antihypertensive Drug Use in Hemorrhagic Stroke Patients at the Inpatient Unit of Sawerigading Regional Hospital, Palopo City

Researcher : 1. Siti Annisa
 2. Apt. Anugrah Umar, S.Si., M.Si
 3. Asmawati, S.ST., M.Kes

Dengan ini menyatakan bahwa protokol tersebut DITERIMA
 Hereby declares that the protocol is APPROVED

Palopo, 11 Februari 2026
 Ketua / Chairman


 Jursidi, S.E., M.Ak., Ph.D.
 NIDN.0910067705

6. Surat Keterangan Telah Menyelesaikan Penelitian



Palopo, 29 Juni 2026

Nomor : 800.2.4.2/58/RSUD.SWG.PLP
Sifat : BIASA
Lampiran : -
Hal : Selesai Penelitian

Yth.
Rektor Universitas Muhammadiyah Palopo
Di -
Tempat

Berdasarkan Surat dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kota Palopo No. 500.16.7.2/2025.1548/IP/DPMPSTSP Perihal Surat Keterangan Penelitian, maka bersama ini kami sampaikan bahwa Mahasiswa/i tersebut yang namanya dibawah ini :

Nama : SITI ANNISA

NIM : 221320115

Benar-benar telah selesai melaksanakan Penelitian Pada RSUD Sawerigading Palopo dalam rangka Penulisan **Skripsi** dengan Judul **"Profil Penggunaan Obat Antihipertensi Pada Pasien Stoke Hemoragik Di Instalasi Rawat Inap RSUD Sawerigading Palopo"** dengan lama penelitian 22 Desember 2025 s.d 22 Maret 2026.

Demikian disampaikan dan atas kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Plt. Direktur RSUD Sawerigading,



dr. Iin Fatimah Hanis, Sp.THT
NIP.196801121998032001

Tembusan, Kepada Yth :

1. Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP
2. Sdr (i) **Siti Annisa**
3. Peringgal

7. Lembar Ceklis Penelitian

LEMBAR CEKLIS PASIEN

Nama Pasien :

No. RM :

Jenis Kelamin :

Usia/ Berat Badan :

Diagnosa :

Tgl Masuk :

Tgl Keluar :

TD Awal :

TD Akhir :

Hari / tanggal	Jenis obat	Dosis	Aturan pakai	Golongan Obat	Diagnosa Sekunder	Penyakit Terdahulu

8. Tabel Hasil Penyakit Penyerta

No	Penyakit Penyerta	Frekuensi	Persentase %
1	Hipertensi	22	26%
2	Hipertensi + Edema Cerebral (Pembengkakan Otak)	9	11%
3	Hipertensi + Respiratory Failure (Gagal Nafas)	6	7%
4	Hipertensi + Hypertensive Heart Disease	5	6%
5	Hipertensi + Obesitas	2	2%
6	Hipertensi + Respiratory Failure (Gagal Nafas) + Edema Cerebral (Pembengkakan Otak)	7	8%
7	Hipertensi + Hypertensive Heart Disease + Edema Cerebral (Pembengkakan Otak)	3	4%
8	Hipertensi + Hypertensive Heart Disease + Respiratory Failure (Gagal Nafas)	2	2%
9	Hipertensi + Diabetes Melitus + Respiratory Failure (Gagal Nafas)	1	1%
10	Hipertensi + Hypertensive Heart Disease + Hipokalemia	1	1%
11	Hipertensi + Obesitas + Edema Cerebral (Pembengkakan Otak)	1	1%
12	Hipertensi + Diabetes Melitus + Edema Cerebral (Pembengkakan Otak) + Respiratory Failure (Gagal Nafas)	2	2%
13	Hipertensi + Hidrocefalus + Edema Cerebral (Pembengkakan Otak) + Respiratory Failure (Gagal Nafas)	1	1%
14	Hipertensi + Hipokalemia + Edema Cerebral (Pembengkakan Otak) + Respiratory Failure (Gagal Nafas)	1	1%
15	Hypertensive Heart Disease	6	7%
16	Hypertensive Heart Disease + Diabetes Melitus	1	1%
17	Hypertensive Heart Disease + Edema cerebral (Pembengkakan Otak)	1	1%
18	Hypertensive Heart Disease + Obesitas	1	1%
19	Hypertensive Heart Disease + Hipokalemia + Edema cerebral (Pembengkakan Otak)	2	2%
20	Hypertensive Heart Disease + Hidrocefalus + Edema cerebral (Pembengkakan Otak)	1	1%
21	Hypertensive Heart Disease + Diabetes Melitus + Respiratory Failure (Gagal Nafas)	1	1%

No	Penyakit Penyerta	Frekuensi	Persentase %
22	Edema cerebral (Pembengkakan Otak)	2	2%
23	Edema cerebral (Pembengkakan Otak) + Hidrocefalus	1	1%
24	Edema cerebral (Pembengkakan Otak) + Hipokalemia + Respiratory Failure (Gagal Nafas)	1	1%
25	Respiratory Failure (Gagal Nafas) + Diabetes Melitus	1	1%
26	Respiratory Failure (Gagal Nafas) + Hiperkalemia	1	1%
27	Hidrosefalus	1	1%
28	Hiperkalemia	1	1%
29	Hypertension Refrakter	1	1%
	Jumlah	85	100%

(Sumber data : rekam medik RSUD Sawerigading Kota Palopo 2025)

9. Master data penelitian RSUD Sawerigading Kota Palopo

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
Pemberian Obat Antihipertensi Tunggal										
1	IJ	P	Hari 1 dan 2	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1	2 hari	Awal : 220/120 mmHg Akhir : 65/34 mmHg	HT Respiratory Failure (Gagal Nafas)	Meninggal
2	LS (H)	P	Hari 1,2	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1	2 hari	Awal : 173/107 mmHg Akhir : 140/90 mmHg	edema cerebral	Hidup
3	HR	L	Hari 1 dan 2	Nicardipin Inj 1 mg/ml	CCB	1x1	2 hari	Awal : 241/119 mmHg Akhir : 130/81 mmHg	HT Hidrocefalus Edema cerebral Respiratory failure(Gagal Nafas)	Meninggal
4	WP	P	Hari 1 dan 2	Nicardipin Inj 1 mg/ml	CCB	1x1	2 hari	Awal : 182/96 mmHg Akhir : 69/33 mmHg	DM HT Edema cerebral Respiratory failure(Gagal Nafas)	Meninggal
5	KM (H)	L	Hari 2,3	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1	3 hari	Awal : 223/100 mmHg Akhir : 135/90 mmHg	Obesitas Hidrocefalus Edema cerebral	Hidup
6	BS	L	Hari 1 dan 2	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1	2 hari	Awal : 155/69 mmHg Akhir : 140/80 mmHg	Hidrocefalus	Meninggal

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
7	NR	P	Hari 1-3 dan 5-7	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1	7 hari	Awal : 202/80 mmHg Akhir : 140/79 mmHg	Hipokalemia Edema Cerebral Respiratory Failure (gagal nafas)	Meninggal
8	ID (H)	L	Hari 1-5	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1	12 hari	Awal : 160/93 mmHg Akhir : 130/80 mmHg	HT	Hidup
17	YN	L	Hari 1 dan 2	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	pagi	5 hari	Awal : 181/74 mmHg Awal : 108/58 mmHg	HT Edema Cerebral Respiratory Failure (gagal nafas)	Meninggal
			Hari 5	Furosemid inj 20mg/2ml	Diuretik kuat	pagi				
18	MU	P	Hari 1,2	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	pagi	7 hari	Awal : 202/87 mmHg Akhir : 78/57 mmHg	HT	Meninggal
			Hari 4-7	Furosemid Inj 20mg/2ml	Diuretik kuat	pagi				
19	MJ (H)	P	Hari 2	Furosemid Inj 20mg/2ml	Diuretik Kuat	pagi	4 hari	Awal : 157/100 mmHg Akhir : 120/80 mmHg	HT	Hidup
			Hari 3	Amlodipin 10 mg	CCB	malam				
9	AM (H)	L	Hari 1, 3-5	Amlodipin 10 mg	CCB	malam	8 hari	Awal : 180/100 mmHg Akhir : 130/90 mmHg	HT	Hidup
10	JP (H)	L	Hari 2-5	Amlodipin 10 mg	CCB	malam	5 hari	Awal : 160/100 mmHg Akhir : 140/90 mmHg	HT	Hidup

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
11	MR(H)	P	Hari 2-7	Amlodipin 10 mg	CCB	malam	8 hari	Awal : 153/90 mmHg Akhir : 132/73 mmHg	HT	Hidup
12	DR (H)	P	Hari 2-7,9-10	Amlodipin 10 mg	CCB	malam	10 hari	Awal : 165/112 mmHg Akhir : 120/80 mmHg	Hipokalemia	Hidup
13	CD (H)	L	Hari 1,2	Nimodipin 30 mg	CCB	4x1	4 hari	Awal : 147/90 mmHg Akhir : 137/84 mmHg	HT	Hidup
14	SR (H)	L	Hari 1-3	Nimodipin 30 mg	CCB	4x1	3 hari	Awal : 160/90 mmHg Akhir : 132/87 mmHg	HT	Hidup
15	HK (H)	P	Hari 3,6,7	Valsartan 40 mg	ARB	malam	7 hari	Awal : 150/98 mmHg Akhir : 125/80 mmHg	HHD	Hidup
16	ND (H)	L	Hari 1-9, 11,12,16	Candesartan 8 mg	ARB	pagi	16 hari	Awal : 165/103 mmHg Akhir : 132/76 mmHg	HT	Hidup

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
Pemberian Obat Antihipertensi Kombinasi 2 obat										
1	YP	L	Hari 1	Nicardipin Inj 1 mg/ml Furosemid Inj 20mg/2ml	CCB Diuretik Kuat	1x1 1x1	2 hari	Awal : 240/120 mmHg Akhir : 140/90 mmHg	HT Edema cerebral	Meninggal
			Hari 2	Nicardipin Inj 1 mg/ml	CCB	1x1				
2	AP	P	Hari 1	Nicardipin Inj 20 mg/2ml Furosemid Inj 1 mg/ml	CCB Diuretik Kuat	1x1 1x1	3 hari	Awal : 180/111 mmHg Akhir : 89/66 mmHg	DM HT Respiratory failure(Gagal Nafas)	Meninggal
			Hari 2 dan 3	Furosemid Inj 1 mg/ml		1x1				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
3	NK	P	Hari 2	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1	4 hari	Awal : 180/80 mmHg Akhir : 90/82 mmHg	HT Hipokalemia Edema cerebral Respiratory failure (gagal nafas)	Meninggal
			Hari 3	Furosemid Inj 20mg/2ml	Diuretik Kuat	1x1				
			Hari 4	Nicardipn Inj 1 mg/ml Furosemid Inj 20mg/2ml	CCB Diuretik Kuat	1x1 1x1				
4	JM	P	Hari 2 dan 3	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg	CCB	1x1 malam	4 hari	Awal : 171/101 mmHg Akhir : 41/25 mmHg	Edema cerebral DM Respiratory failure(Gagal Nafas) HT	Meninggal
			Hari 4	Amlodipin 10 mg	CCB	malam				
5	MK	L	Hari 1	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1	4 hari	Awal : 149/95 mmHg Akhir : 108/87 mmHg	DM HHD Respiratory failure (gagal nafas)	Meninggal
			Hari 2	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg	CCB CCB	1x1 malam				
			Hari 3	Amlodipin 10 mg	CCB	malam				
6	IT	P	Hari 1	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1	2 hari	Awal : 214/98 mmHg Akhir : 109/60 mmHg	Hidrocefalus Edema Cerebral	Meninggal
			Hari 2	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg	CCB CCB	1x1 malam				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
7	SI	L	Hari 1-5	Nimodipin 30 mg	CCB	4x1	7 hari	Awal : 220/100 mmHg Akhir : 61/35 mmHg	Respiratory failure(gagal nafas) DM	Meninggal
			Hari 6 dan 7	Nicardipin Inj 1 mg/ml Nimodipin 30 mg	CCB CCB	1x1 4x1				
8	MS	L	Hari 1,2,4	Amlodipin 10 mg	CCB	malam	8 hari	Awal : 147/100 mmHg Akhir : 122/89 mmHg	HT	Hidup
			Hari 5-8	Nimodipin 30 mg Amlodipin 10 mg	CCB CCB	4x1 malam				
9	MD	L	Hari 7,8	Amlodipin 10 Candesartan 8 mg	CCB ARB	malam pagi	8 hari	Awal : 155/90 mmHg Akhir : 140/80 mmHg	HT Hidrocefalus	Hidup
10	SB	P	Hari 2-10	Amlodipin 10 mg Candesartan 8 mg	CCB ARB	malam pagi	10 hari	Awal : 201/102 mmHg Akhir : 130/80 mmHg	HT	Hidup
11	MN	L	Hari 1 dan 2	Amlodipin 10 mg Lisinopril 10 mg	CCB ACEI	malam pagi	2 hari	Awal : 171/98 mmHg Akhir : 113/68 mmHg	HHD	Meninggal
12	HN	P	Hari 2-3	Amlodipin 10 mg	CCB	malam	7 hari	Awal : 163/110 mmHg Akhir : 134/89 mmHg	HT	Hidup
			Hari 4-7	Amlodipin 10 mg Lisinopril 10 mg	CCB ACEI	malam pagi				
13	ST	P	Hari 1	Amlodipin 10 mg	CCB	malam	13 hari	Awal : 180/110 mmHg Akhir : 132/90 mmHg	HHD HT	Hidup
			Hari 2,4,6,7	Amlodipin 10 mg Lisinopril 5 mg	CCB ACEI	malam pagi				
			Hari 3	Lisinopril 5 mg	ACEI	pagi				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
14	MY	L	Hari 3	Nifedipin 10 mg	CCB	3x1	7 hari	Awal : 165/94 mmHg Akhir : 130/80 mmHg	HHD	Hidup
			Hari 4-7	Captopril 25 mg Nifedipin 10 mg	ACEI CCB	2x1 3x1				
15	DN	P	Hari 1,2	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	pagi	7 hari	Awal : 160/93 mmHg Akhir : 130/80 mmHg	HT	Hidup
			Hari 3	Amlodipin 10 mg Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB CCB	malam pagi				
			Hari 4-7	Candesartan 8 mg Amlodipin 10 mg	ARB CCB	pagi malam				
16	AN	L	Hari 1	Nicardipin Inj 1 mg/ml	CCB	1x1	3 hari	Awal : 240/98 mmHg Akhir : 186/93 mmHg	HT Respiratory failure(Gagal Nafas)	Meninggal
			Hari 2	Nicardipin Inj 1 mg/ml Furosemid Inj 20mg/2ml	CCB Diuretik Kuat	1x1 1x1				
			Hari 3	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg	CCB CCB	1x1 malam				
17	RA	L	Hari 1	Amlodipin 10 mg	CCB	malam	2 hari	Awal : 146/71 mmHg Akhir : 126/87 mmHg	HT Respiratory failure (Gagal Nafas)	Meninggal
			Hari 2	Nicardipin Inj 1 mg/ml Furosemid Inj 20mg/2ml	CCB Diuretik Kuat	1x1 1x1				
18	AS	P	Hari 2	Nicardipin Inj 1 mg/ml	CCB	1x1	6 hari	Awal :175/94 mmHg Akhir : 50/43 mmHg	HT Respiratory failure (Gagal Nafas)	Meninggal

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
			Hari 3,4,5	Nifedipin 10 mg Captopril 50 mg	CCB ACEI	3x1 3x1				
19	MH	L	Hari 3,4,6,9,11	Amlodipin 10 mg Bisoprolol 1,25 mg	CCB Beta Blocker	malam siang	11 hari	Awal : 190/89 mmHg Akhir : 110/68 mmHg	HHD DM Obesitas	Meninggal
			Hari 5,7	Candesartan 16 mg	ARB	pagi				
Pemberian Obat Antihipertensi Kombinasi 3 obat										
1	AW	L	Hari 1 dan 3	Nicardipin Inj Inj Amlodipin 10 mg Candesartan 16 mg	CCB CCB ARB	1x1 malam pagi	4 hari	Awal : 210/ 125 mmHg Akhir : 137/87 mmHg	HT Edema Cerebral	Meninggal
			Hari 4	Nicardipin Inj 1 mg/ml	CCB	1x1				
2	PL	L	Hari 2	Amlodipin 10 mg Candesartan 8 mg Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB ARB CCB	malam pagi 1x1	6 hari	Awal : 167/96 mmHg Akhir : 132/90 mmHg	HT	Hidup
			Hari 3	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1				
			Hari 4	Amlodipin 10 mg	CCB	malam				
			Hari 5,6	Amlodipin 10 mg Candesartan 16 mg	CCB ARB	malam pagi				
3	TN	L	Hari 4-6,8	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg	CCB CCB	1x1 malam	11 hari	Awal : 154/76 mmHg Akhir : 140/69 mmHg	HT Edema cerebral Respiratory Failure (gagal nafas)	Meninggal
			Hari 7	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg Candesartan 16 mg	CCB CCB ARB	1x1 malam pagi				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
4	RC	L	Hari 9-11	Candesartan 16 mg	ARB	pagi	14 hari	Awal : 180/90 mmHg Akhir : 117/80 mmHg	HT	Meninggal
			Hari 4	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg Candesartan 16 mg	CCB CCB ARB	1x1 malam pagi				
5	RS	P	Hari 9-11	Candesartan 16 mg	ARB	pagi	4 hari	Awal : 210/100 mmHg Akhir : 127/84 mmHg	HHD HT	Meninggal
			Hari 1 dan 3	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	pagi				
6	SP	L	Hari 2	Nicardipin Inj 1mg/ml Valsartan 80 mg Amlodipin 10 mg	CCB ARB CCB	pagi 2x1 malam	11 hari	Awal : 184/91 mmHg Akhir : 120/90 mmHg	HT	Hidup
			Hari 1	Amlodipin 10 mg Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB CCB	malam pagi				
			Hari 2,3	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg	CCB CCB	pagi malam				
			Hari 4	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg Furosemid Inj 20mg/ml	CCB CCB Diuretik Kuat	1x1 malam pagi				
7	HS	P	Hari 5-8	Amlodipin 10 mg Furosemid Inj 20mg/ml	CCB Diuretik Kuat	malam 1x1	4 hari	Awal : 103/122 mmHg Akhir : 52/34 mmHg	Edema Cerebral HT	Meninggal
			Hari 1-4	Amlodipin 10 mg Nicardipine Inj 1mg/ml Captopril 50 mg	CCB CCB ACEI	malam 1x1 3x1				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
8	PR	P	Hari 1	Lisinopril 5 mg Furosemid Inj 20mg/2ml Bisoprolol 2,5 mg	ACEI Diuretik Kuat Beta Blocker	malam 1x1 siang	2 hari	Awal :154/97 mmHg Akhir : 97/61 mmHg	HHD	Meninggal
			Hari 2	Bisoprolol 2,5 mg Lisinopril 5 mg	Beta Blocker ACEI	siang malam				
9	AK	L	Hari 2	Lisinopril 5 mg	ACEI	malam	11 hari	Awal : 157/98 mmHg Akhir : 104/93 mmHg	HHD HT Hipokalemia	Meninggal
			Hari 3,4,6,7	Amlodipin 10 mg Lisinopril 5 mg	CCB ACEI	pagi malam				
			Hari 8,10,11	Spirolacton 25 mg Amlodipin 10 mg Lisinopril 5 mg	Diuretik Hemat Kalium CCB ACEI	siang pagi malam				
10	HE	P	Hari 1	Captopril 50 mg Amlodipin 10 mg	ACEI CCB	3x1 1x1	11 hari	Awal : 180/100 mmHg Akhir : 120/77 mmHg	HHD HT	Hidup
			Hari 2-4	Amlodipin 10 mg Captopril 50mg	CCB ACEI	malam 3x1				
			Hari 5,7,8,10,11	Captopril 50 mg Amlodipin 10 mg Clonidine 0,15 mg	ACEI CCB Agonis Alfa-adrenergik	3x1 malam 2x1				
			Hari 6	Captopril 50 mg Clonidine 0,15 mg	ACEI Agonis Alfa-adrenergik	3x1 2x1				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
11	YT	L	Hari 1	Lisinopril 2,5 mg Bisoprolol 1,25 mg Furosemid Inj 20mg/2ml	ACEI Beta Blocker Diuretik Kuat	malam siang pagi	6 hari	Awal :153/99 mmHg Akhir : 140/80 mmHg	HHD	hidup
			Hari 2,5,6	Furosemid Inj 20mg/2ml Lisinopril 2,5 mg Bisoprolol 1,25 mg	Diuretik Kuat ACEI Beta Blocker	pagi malam siang				
			Hari 3,4	Furosemid Inj 20mg/2ml Lisinopril 2,5 mg	Diuretik Kuat ACEI	pagi malam				
12	SM	L	Hari 1 dan 2	Bisoprolol 2,5 mg Amlodipin 10 mg Candesartan 16 mg	Beta Blocker CCB ARB	siang pagi malam	2 hari	Awal : 150/90 mmHg Akhir : 116/85 mmHg	HHD HT Respiratory failure(gagal nafas)	Meninggal
13	PL	P	Hari 1,2	Bisoprolol 10 mg	Beta Blocker	pagi	5 hari	Awal : 178/89 mmHg Akhir : 140/86 mmHg	HT Edema cerebral	Meninggal
			Hari 3	Bisoprolol 10 mg Nifedipin 10 mg	Beta Blocker CCB	pagi 4x1				
			Hari 4	Furosemid Inj 20mg/2ml Bisoprolol 10 mg Nifedipin 10 mg	Diuretik kuat Beta Blocker CCB	pagi pagi 4x1				
14	MR	L	Hari 1	Clonidine 0,15 mg Nicardipin Inj 1mg/ml Nimodipin 30 mg	Agonis Alfa-adrenergik CCB	2x1 1x1 2x1	4 hari	Awal : 183/93 mmHg Akhir : 88/54 mmHg	HT Edema cerebral Respiratory failure(Gagal Nafas)	Meninggal
			Hari 2 dan 3	Nicardipin Inj 1mg/ml Nimodipin 30 mg	CCB CCB	1x1 2x1				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
15	SL	P	Hari 1	Amlodipin 10 mg Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB CCB	malam 1x1	7 hari	Awal : 178/100 mmHg Akhir : 140/86 mmHg	HT	Hidup
			Hari 2	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1				
			Hari 3,5	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1				
				Captopril 50 mg Amlodipin 10 mg	ACEI CCB	3x1 malam				
			Hari 4	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg Clonidine 0,15 mg	CCB CCB Agonis Alfa-adrenergik	1x1 malam 2x1				
16	IL	P	Hari 1-3	Nicardipin Inj 1mg/ml Ramipril 10 mg Spironolacton 25 mg	CCB ACEI Diuretik Hemat Kalium	pagi malam siang	5 hari	Awal : 198/110 mmHg Akhir : 100/70 mmHg	HHD HT Edema cerebral	Meninggal
17	LS	P	Hari 1	Furosemid Inj 20 mg/2ml Nicardipine Inj 1mg/ml	Diuretik kuat CCB	1x1 1x1	6 hari	Awal : 217/100 mmHg Akhir : 70/40 mmHg	HT Gagal Nafas	Meninggal
			Hari 2,3,6	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	pagi				
			Hari 4,5	Nicardipin Inj 1mg/ml Bisoprolol 2,5 mg Amlodipin 10 mg	CCB Beta Blocker CCB	pagi siang malam				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
Pemberian Obat Antihipertensi Kombinasi 4 obat										
1	NB	L	Hari 1	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg Captopril 50 mg	CCB CCB ACEI	1x1 malam 3x1	5 hari	Awal : 250/150 mmHg Akhir : 117/99 mmHg	HT Obesitas	Meninggal
			Hari 2 dan 4	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg Captopril 50 mg Clonidine 0,15 mg	CCB CCB ACEI Agonis Alfa-adrenergik	1x1 malam 3x1 2x1				
			Hari 3	Nicardipin Inj 1mg/ml Clonidine 0,15 mg	CCB Agonis Alfa-adrenergik	1x1 2x1				
			Hari 5	Nicardipin Inj 1 mg/ml	CCB	1x1				
2	PN (H)	L	Hari 1-4	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1	14 hari	Awal : 200/100 mmHg Akhir : 133/88 mmHg	HHD Hipokalemia edema cerebral	Hidup
			Hari 6	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg Captopril 50 mg Clonidine 0,15 mg	CCB CCB ACEI Agonis Alfa-adrenergik	1x1 malam 3x1 2x1				
			Hari 7,8,10,11,13	Amlodipin 10 mg Captopril 50 mg Clonidine 0,15 mg	CCB ACEI Agonis Alfa-adrenergik	malam 3x1 2x1				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
3	SA	P	Hari 14	Amlodipin 10 mg	CCB	malam				
			Hari 2-4,7	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1	12 hari	Awal : 190/120 mmHg Akhir : 95/56 mmHg	Obesitas HT	Meninggal
			Hari 5,10	Nicardipin inj 1mg/ml	CCB	1x1				
				Clonidine 0,15mg	Agonis Alfa-adrenergik	2x1				
				Captopril 25 mg	ACEI	3x1				
				Amlodipin 10 mg	CCB	malam				
			Hari 6	Amlodipin 10 mg	CCB	malam				
				Clonidine 0,15mg	Agonis Alfa-adrenergik	2x1				
				Captopril 25 mg	ACEI	3x1				
			Hari 8	Amlodipin 10 mg	CCB	malam				
				Captopril 25 mg	ACEI	3x1				
				Clonidine 0,15 mg	Agonis Alfa-adrenergik	2x1				
				Nicardipin inj 1mg/ml	CCB	1x1				
			Hari 9,11,12	Captopril 25 mg	ACEI	3x1				
				Clonidine 0,15 mg	Agonis Alfa-adrenergik	2x1				
				Nicardipin inj 1mg/ml	CCB	1x1				
4	LM	P	Hari 1	Nicardipin Inj 1 mg/ml	CCB	1x1	2 hari	Awal : 184/89 mmHg Akhir : 119/95 mmHg	Hiperkalemia Respiratory failure (Gagal Nafas)	Meninggal
				Clonidin 0,15 mg	Agonis Alfa-adrenergik	2x1				
				Telmisartan 80 mg	ARB	2x1				
				Furosemid Inj 20mg/ml	Diuretik Kuat	pagi				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
5	NC	P	Hari 1	Amlodipin 10 mg Captopril 50mg	CCB ACEI	malam 2x1	14 hari	Awal : 190/110 mmHg Akhir : 135/87 mmHg	HT	Meninggal
			Hari 2-4	Amlodipin 10 mg Captopril 50 mg Clonidine 0,15 mg	CCB ACEI Agonis Alfa-adrenergik	malam 3x1 3x1				
			Hari 5	Amlodipin 10 mg Captopril 50 mg Clonidine 0,15 mg Nifedipin 10 mg	CCB ACEI Agonis Alfa-adrenergik CCB	malam 2x1 3x1/2 3x1				
			Hari 6,9-11	Nifedipin 10 mg Captopril 50 mg Clonidine 0,15 mg	CCB ACEI Agonis Alfa-adrenergik	3x1 3x1 3x1/2				
			Hari 8	Captopril 50 mg Clonidine 0,15 mg	ACEI Agonis Alfa-adrenergik	3x1 3x1/2				
			Hari 12-14	Captopril 50 mg Clonidine 0,15 mg Nifedipin 10 mg	ACEI Agonis Alfa-adrenergik CCB	3x1 2x1 1x1				
6	ST	L	Hari 1	Amlodipin 10 mg Candesartan 16 mg	CCB ARB	malam pagi	12 hari	Awal : 176/196 mmHg Akhir : 126/70 mmHg	HT Edema cerebral	Meninggal
			Hari 2,3	Nicardipin Inj 1 mg/ml Candesartan 16 mg	CCB ARB	1x1 2x1				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
			Hari 4	Candesartan 16 mg Amlodipin 10 mg	ARB CCB	pagi malam				
			Hari 5	Furosemid Inj 20mg/2ml Nicardipin Inj 1mg/ml	Diuretik Kuat CCB	3x1 1x1				
			Hari 6	Nicardipin Inj 1mg/ml Furosemid Inj 20mg/2ml Candesartan 16 mg Amlodipin 10 mg	CCB Diuretik Kuat ARB CCB	1x1 3x1 pagi malam				
			Hari 7,8	Furosemid Inj 20mg/2ml Candesartan 16 mg Amlodipin 10 mg	Diuretik Kuat ARB CCB	3x1 malam pagi				
			Hari 9	Furosemid Inj 20mg/2ml Candesartan 16 mg	Diuretik kuat ARB	3x1 malam				
			Hari 10-12	Furosemid Inj 20mg/2ml Amlodipin 10 mg Candesartan 16 mg	Diuretik Kuat CCB ARB	3x1 pagi malam				
7	SP (H)	L	Hari 1-3	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1	7 hari	Awal : 200/100 mmHg Akhir : 94/80 mmHg	Hiperkalemia	Hidup

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
			Hari 4,5	Candesartan 8 mg Nicardipin Inj 1mg/ml	ARB CCB	malam 1x1				
			Hari 6	Clonidin 0,15 mg Amlodipin 10 mg Candesartan 8 mg	Agonis Alfa-adrenergik CCB ARB	3x1 pagi malam				
			Hari 7	Clonidin 0,15 mg Amlodipin 10 mg Candesartan 8 mg Nicardipin Inj 1mg/ml	Agonis Alfa-adrenergik CCB ARB CCB	2x2 pagi malam 1x1				
8	HB (H)	P	Hari 1	Lisinopril 10 mg	ACEI	malam	5 hari	Awal : 160/95 mmHg Akhir : 135/70 mmHg	HHD	Hidup
			Hari 2	Amlodipin 10 mg Lisinopril 10 mg	CCB ACEI	pagi malam				
			Hari 3,4	Lisinopril 10 mg Bisoprolol 1,25 mg Spironolactone 25 mg Amlodipin 10 mg	ACEI Beta Blocker Diuretik Hemat Kalium CCB	malam siang siang pagi				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
9	UD	L	Hari 1,2	Bisoprolol 2,5 mg Furosemid Inj 20mg/2ml Lisinopril 5 mg	Beta Blocker Diuretik Kuat ACEI	pagi 1x1 malam	4 hari	Awal : 150/90 mmHg Akhir : 127/76 mmHg	HHD HT Edema cerebral	Meninggal
			Hari 3	Bisoprolol 2,5 mg Furosemid Inj 20mg/2ml Lisinopril 5 mg Amlodipin 10 mg	Beta Blocker Diuretik Kuat ACEI CCB	pagi 1x1 malam malam				
			Hari 4	Bisoprolol 2,5 mg	Beta Blocker	pagi				
10	DU	P	Hari 1,2	Bisoprolol 5 mg Ramipril 5 mg Spironolacton 50 mg Furosemid Inj 20mg/2ml	Beta Blocker ACEI Diuretik Hemat Kalium Diuretik Kuat	pagi 1x1 malam siang 1x1	3 hari	Awal : 109/76 mmHg Akhir : 80/54 mmHg	Obesitas HHD	Meninggal
			Hari 3	Bisoprolol 5 mg Ramipril 5 mg Furosemid Inj 20mg/2ml	Beta Blocker ACEI Diuretik Kuat	pagi 1x1 malam				
			Hari 1	Furosemid Inj 20mg/2ml Nicardipin Inj 1mg/ml Captopril 50 mg Amlodipin 10 mg	Diuretik Kuat CCB ACEI CCB	2x1 1x1 3x1 malam				
11	SM	L					3 hari	Awal : 200/113 mmHg Akhir : 90/53 mmHg	HT Edema Cerebral Respiratory failure(Gagal Nafas)	Meninggal

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
12	WS	P	Hari 3	Nicardipin Inj 1mg/ml Captopril 50 mg Amlodipin 10 mg	CCB ACEI CCB	1x1 3x1 malam	4 hari	Awal : 189/127 mmHg Akhir : 93/60 mmHg	HT Respiratory Failure (Gagal Nafas)	Meninggal
			Hari 1	Amlodipin 10 mg	CCB	malam				
			Hari 2	Amlodipin 10 mg Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	pagi 1x1				
			Hari 3	Amlodipin 10 mg Bisoprolol 10 mg Telmisartan 80 mg Clonidine 0,15 mg	CCB Beta Blocker ARB Agonis Alfa-adrenergik	pagi siang 2x1 2x1				
13	SD	L	Hari 4	Bisoprolol 10 mg Clonidine 0, 15 mg Telmisartan 80 mg	Beta Blocker Agonis Alfa-adrenergik ARB	siang 2x1 2x1	11 hari	Awal : 237/140 mmHg Akhir : 139/85 mmHg	HT	Meninggal
			Hari 1-3	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1				
			Hari 4,5	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg Candesartan 16 mg	CCB CCB ARB	1x1 malam 2x1				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
			Hari 6	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg Candesartan 16 mg Clonidine 0,15 mg	CCB CCB ARB Agonis Alfa-adrenergik	1x1 malam 3x1 3x1				
			Hari 7-9	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg Clonidine 0,15 mg	CCB CCB Agonis Alfa-adrenergik	1x1 malam 3x1				
			Hari 10	Telmisartan 80 Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg	ARB CCB CCB	2x1 1x1 malam				
			Hari 11	Clonidine 0,15 mg Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg Telmisartan 80 mg	Agonis Alfa-adrenergik CCB CCB ARB	3x1 1x1 malam 2x1				
			Hari 1	Amlodipin 10 mg Candesartan 16 mg	CCB ARB	pagi malam				
			Hari 2,3,6	Amlodipin 10 mg Candesartan 16 mg Clonidine 0,15 mg	CCB ARB Agonis Alfa-adrenergik	pagi 2x1 3x1				
			Hari 5	Clonidine 0,15 mg Telmisartan 80 mg Candesartan 16 mg Amlodipin 10 mg	Agonis Alfa-adrenergik ARB ARB CCB	3x1 2x1 2x1 malam				
14	SH	L					10 hari	Awal : 197/109 mmHg Akhir : 121/84 mmHg	HT Edema cerebral	Meninggal

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
15	IU	P	Hari 7,8	Amlodipin 10 mg Telmisartan 80 mg Clonidine 0,15 mg	CCB ARB Agonis Alfa-adrenergik	malam 2x1 2x1	3 hari	Awal : 200/106 mmHg Akhir : 108/63 mmHg	HT Edema Cerebral Respiratory failure(Gagal Nafas)	Meninggal
			Hari 9,10	Nicardipin Inj 1mg/ml Clonidine 0,15 mg Amlodipin 10 mg	CCB Agonis Alfa-adrenergik CCB	1x1 3x2 malam				
			Hari 1	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg Clonidin 0,15 mg Candesartan 16 mg	CCB CCB Agonis Alfa-adrenergik ARB	1x1 malam 2x1 pagi				
			Hari 2	Candesartan 16 mg Amlodipin 10 mg Clonidine 0,15 mg Captopril 12,5 mg	ARB CCB Agonis Alfa-adrenergik ACEI	pagi malam 2x1 3x1				
16	BR (H)	L	Hari 3	Amlodipin 10 mg Clonidine 0,15 mg Captopril 12,5 mg	CCB Agonis Alfa-adrenergik ACEI	malam 2x1 3x1	4 hari	Awal : 170/110 mmHg Akhir : 102/85 mmHg	HT HHD Edema Cerebral	Hidup
			Hari 1	Furosemid Inj 20mg/2ml Candesartan 16 mg Nicardipin Inj 1mg/ml	Diuretik Kuat ARB CCB	1x1 pagi malam				
			Hari 2	Furosemid Inj 20mg/2ml Candesartan 16 mg Amlodipin 10 mg	Diuretik Kuat ARB CCB	1x1 pagi malam				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
			Hari 3	Candesartan 16 mg Amlodipin 10 mg Furosemid Inj 20mg/2ml Spironolacton 25 mg	ARB CCB Diuretik Kuat Diuretik Hemat Kalium	pagi malam 1x1 siang				
			Hari 4	Amlodipin 10 mg Spironolacton 25 mg Candesartan 16 mg Furosemid Inj 20mg/2ml	CCB Diuretik Hemat Kalium ARB Diuretik Kuat	malam siang pagi 1x1				
17	SP (H)	L	Hari 1-3	Bisoprolol 1,25 mg Ramipril 10 mg Amlodipin 10 mg Clonidine 0,15 mg	Beta Blocker ACEI CCB Agonis Alfa-adrenergik	siang malam pagi 2x1	8 hari	170/100 125/90	HT	Hidup
			Hari 4-8	Ramipril 10 mg Amlodipin 10 mg Bisoprolol 1,25 mg Spironolacton 50 mg	ACEI CCB Beta Blocker Diuretik Hemat Kalium	malam pagi siang siang				
18	MY (H)	L	Hari 2	Amlodipin 10 mg	CCB	malam	14 hari	Awal : 198/117 mmHg Akhir : 130/80 mmHg	HT Obesitas edema cerebral	Hidup
			Hari 3,4	Nimodipin 30 mg Amlodipin 10 mg	CCB CCB	6x1 malam				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
			Hari 5	Telmisartan 40 mg Nimodipin 30 mg Amlodipin 10 mg	ARB CCB CCB	pagi 6x1 malam				
			Hari 6,7	Nimodipin 30 mg Amlodipin 10 mg Telmisartan 40 mg	CCB CCB ARB	6x1 malam malam				
			Hari 8	Nimodipin 30 mg Amlodipin 10 mg Telmisartan 40 mg Spironolactone 25 mg	CCB CCB ARB Diuretik hemat kalium	6x1 malam pagi siang				
			Hari 9	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1				
			Hari 10	Amlodipin 10 mg Spironolactone 25 mg Telmisartan 40 mg Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB Diuretik hemat kalium ARB CCB	pagi siang malam malam				
			Hari 11	Bisoprolol 2,5 mg	Beta Blocker	siang				
			Hari 12,13	Telmisartan 40 mg Bisoprolol 2,5 mg Amlodipin 10 mg	ARB Beta Blocker CCB	malam siang pagi				
			Hari 14	Telmisartan 40 mg Bisoprolol 2,5 mg	ARB Beta Blocker	pagi siang				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
Pemberian Obat Antihipertensi Kombinasi 5 obat										
1	HD	P	Hari 2	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	pagi	6 hari	Awal : 182/89 mmHg Akhir : 140/99 mmHg	Obesitas HT Edema Cerebral	Meninggal
			Hari 3,4	Nicardipin Inj 1mg/ml Candesartan 16 mg Spironolacton 25 mg	CCB ARB Diuretik Hemat Kalium	pagi malam siang				
			Hari 5	Nicardipin Inj 1mg/ml Candesartan 16 mg Spironolacton 25 mg Nimodipin 30 mg	CCB ARB Diuretik Hemat Kalium CCB	1x1 malam siang 3x1				
			Hari 6	Nicardipin Inj 1mg/ml Candesartan 16 mg Spironolacton 25 mg Nimodipin 30 mg Bisoprolol 2,5 mg	CCB ARB Diuretik Hemat Kalium CCB Beta Blocker	1x1 malam siang 3x1 pagi				
2	HM	P	Hari 1,2	Nicardipin Inj 1 mg/ml Captopril 50 mg Amlodipin 10 mg	CCB ACEI CCB	1x1 3x1 pagi	8 hari	Awal : 200/100 mmHg Akhir : 91/85 mmHg	HT Edema Cerebral	Meninggal
			Hari 4	Captopril 50 mg Amlodipin 10 mg	ACEI CCB	3x1 pagi malam				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
3	IN	P	Hari 5	Captopril 50 mg Nimodipin 30 mg Amlodipin 10 mg	ACEI CCB CCB	3x1 4x1 pagi	4 hari	Awal : 170/80 mmHg Akhir : 112/70 mmHg	HT edema cerebral Respiratory failure(Gagap Nafas)	Meninggal
			Hari 6	Captopril 50 mg Clonidine 0,15 mg Amlodipin 10 mg	ACEI Agonis Alfa-adrenergik CCB	3x1 2x1 pagi				
			Hari 7	Nimodipin 30 mg	CCB	4x1				
			Hari 8	Nimodipin 30 mg Nicardipin Inj 1mg/ml Captopril 50 mg Clonidine 0,15 mg Amlodipin 10 mg	CCB CCB ACEI Agonis Alfa-adrenergik CCB	2x1 1x1 3x1 2x2 pagi				
			Hari 1	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1				
			Hari 2	Furosemid inj 20mg/2ml Amlodipin 10 mg Spironolactone 25 mg	Diuretik Kuat CCB Diuretik Hemat kalium	2x1 malam siang				
			Hari 3	Furosemid inj 20mg/2ml Amlodipin 10 mg Spironolactone 25 mg Nicardipin Inj 1mg/ml	Diuretik Kuat CCB Diuretik Hemat kalium CCB	2x1 malam siang 1x1				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
			Hari 4	Nicardipin Inj 1mg/ml Bisoprolol 5 mg Amlodipin 10 mg Furosemid Inj 20mg/2ml Spironolacton 25 mg	CCB Beta Blocker CCB Diuretik Kuat Diuretik Hemat Kalium	1x1 siang malam 2x1 siang				
4	RM	P	Hari 1	Captopril 50 mg Amlodipin 10 mg Nicardipin Inj 1mg/ml Furosemid Inj 20mg/2ml	ACEI CCB CCB Diuretik Kuat	3x1 pagi	6 hari	Awal : 218/108 mmHg Akhir : 96/65 mmHg	HT Edema Cerebral	Meninggal
			Hari 2,3	Captopril 50 mg Clonidine 0,15mg Amlodipin 10 mg Nicardipin Inj 1mg/ml Furosemid Inj 20mg/2ml	ACEI Agonis Alfa-adrenergik CCB CCB Diuretik Kuat	3x1 3x1 pagi malam 3x1				
			Hari 4	Furosemid Inj 20mg/2ml Amlodipin 10 mg Captopril 50 mg Nicardipin Inj 1mg/ml	Diuretik Kuat CCB ACEI CCB	3x1 pagi 3x1 malam				
			Hari 5	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipin 10 mg Furosemid Inj 20mg/ml	CCB CCB diuretik Kuat	malam pagi 3x1				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
5	NM	P	Hari 1 dan 2	Spironolacton 50 mg Furosemid Inj 20 mg/2ml Nicardipin Inj 1 mg/ml Candesartan 16 mg Bisoprolol 5 mg	Diuretik Hemat Kalium Diuretik Kuat CCB ARB Beta Blocker	siang 1x1 malam pagi siang	2 hari	Awal : 230/100 mmHg Akhir : 130/90 mmHg	HHD HT Respiratory failure(Gagal Nafas)	Meninggal
6	SK	L	Hari 1	Clonidin 0,15 mg Candesartan 16 mg Amlodipin 10 mg Bisoprolol 2,5 mg	Agonis Alfa-adrenergik ARB CCB Beta Blocker	2x1 malam pagi siang	11 hari	Awal : 155/90 mmHg Akhir : 130/80 mmHg	HHD HT	Hidup
			Hari 2	Spironolactone 25 mg	Diuretik Hemat Kalium	siang				
			Hari 3-5	Amlodipin 10 mg Candesartan 16 mg Bisoprolol 2,5 mg Spironolactone 25 mg Clonidine 0,15 mg	CCB ARB Beta Blocker Diuretik Hemat Kalium Agonis Alfa-adrenergik	pagi malam siang siang 2x1				
			Hari 6	Clonidine 0,15 mg Spironolactone 25 mg	Agonis Alfa-adrenergik Diuretik Hemat Kalium	2x1 siang				
			Hari 7	Bisoprolol 2,5 mg Clonidine 0,15 mg Spironolactone 25 mg	Beta Blocker Agonis Alfa-adrenergik Diuretik Hemat Kalium	siang pagi siang				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
			Hari 8-11	Bisoprolol 2,5 mg Candesartan 16 mg Clonidine 0,15 mg	Beta Blocker ARB Agonis Alfa-adrenergik	siang malam pagi				
7	SR	P	Hari 1	Amlodipin 10 mg Bisoprolol 2,5 mg Spironolacton 25 mg Lisinopril 10 mg Furosemid Inj 20mg/2ml	CCB Beta Blocker Diuretik Hemat kalium ACEI Diuretik Kuat	pagi siang siang malam 1x1	3 hari	Awal : 167/115 mmHg Akhir : 137/100 mmHg	HHD Edema Cerebral	Meninggal
			Hari 2	Bisoprolol 2,5 mg Spironolacton 25 mg Lisinopril 10 mg Furosemid Inj 20mg/2ml	Beta Blocker Diuretik Hemat kalium ACEI Diuretik Kuat	pagi siang malam 1x1				
			Hari 3	Furosemid Inj 20mg/2ml Nicardipin Inj 1mg/ml Lisinopril 10 mg Amlodipin 10 mg Spironolacton 25 mg	Diuretik Kuat CCB ACEI CCB Diuretik Hemat kalium	1x1 1x1 malam pagi siang				
8	JM	L	Hari 1	Candesartan 8 mg	ARB	pagi	8 hari	Awal : 150/90 mmHg Akhir : 131/80 mmHg	hypertension refrakter	Hidup

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
9	RM	L	Hari 2	Candesartan 8 mg Diltiazem 200 mg Valsartan 160 mg Clonidine 0,15mg Spironolacton 25 mg	ARB CCB ARB Agonis Alfa-adrenergik Diuretik Hemat Kalium	pagi pagi malam 3x1 siang	18 hari	Awal : 189/107 mmHg Akhir : 110/80 mmHg	HHD Hidrocefalus Edema cerebral	Hidup
			Hari 6	Diltiazem 200 mg Spironolacton 25 mg Captopril 50 mg Clonidine 0,15mg	CCB Diuretik Hemat Kalium ACEI Agonis Alfa-adrenergik	pagi siang 3x1 3x1				
			Hari 7,8	Captopril 50 mg Clonidine 0,15mg Spironolacton 25 mg Diltiazem 200 mg	ACEI Agonis Alfa-adrenergik Diuretik hemat Kalium CCB	3x1 3x1 siang pagi				
			Hari 1	Furosemid Inj 20 mg/2ml Nicardipin Inj 1mg/ml	Diuretik Kuat CCB	1x1 1x1				
			Hari 2,5,8	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1				
			Hari 3	Nicardipin Inj 1mg/ml Lisinopril 10 mg Spironolacton 50 mg Amlodipin 10 mg Clonidin 0,15 mg	CCB ACEI Diuretik Hemat Kalium CCB Agonis Alfa-adrenergik	1x1 pagi 2x1 malam 2x1				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
			Hari 6	Clonidine 0,15 mg Spironolactone 50 mg Nicardipin Inj 1mg/ml Lisinopril 10 mg Nimodipin 30 mg	Agonis Alfa-adrenergik Diuretik Hemat Kalium CCB ACEI CCB	2x1 siang 1x1 pagi 2x1				
			Hari 7	Spironolactone 50 mg Nicardipin Inj 1mg/ml Lisinopril 10 mg	Diuretik Hemat Kalium CCB ACEI	siang 1x1 pagi				
			Hari 9	Bisoprolol 5 mg Clonidine 0,15 mg Spironolactone 50 mg Amlodipin 10 mg Lisinopril 10 mg	Beta Blocker Agonis Alfa-adrenergik Diuretik hemat kalium CCB ACEI	siang 2x1 siang 2x1 pagi				
			Hari 12	Spironolactone 50 mg	Diuretik Hemat Kalium	siang				
			Hari 13,14,17	Lisinopril 10 mg Bisoprolol 5 mg Amlodipin 10 mg Spironolactone 25 mg	ACEI Beta Blocker CCB Diuretik hemat kalium	pagi siang malam siang				
			Hari 15	Bisoprolol 5 mg	Beta Blocker	siang				
			Hari 16	Lisinopril 10 mg Amlodipin 10 mg	ACEI CCB	pagi malam				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
Pemberian Obat Antihipertensi Kombinasi 6 obat										
1	YS	L	Hari 1	Nicardipin Inj 1mg/ml Furosemid Inj 20mg/2ml Amlodipin 10 mg Bisoprolol 2,5 mg Spironolactone 25 mg Ramipril 10 mg	CCB Diuretik kuat CCB Beta Blocker Diuretik Hemat Kalium ACEI	1x1 1x1 pagi siang siang malam	2 hari	Awal : 150/95 mmHg Akhir : 120/90 mmHg	HT Edema Cerebral	Meninggal
			Hari 2	Amlodipin 10 mg Nicardipin Inj 1mg/ml Spironolacton 25 mg Bisoprolol 2,5 mg	CCB CCB Diuretik Hemat Kalium Beta Blocker	pagi 1x1 siang siang				
Pemberian Obat Antihipertensi Kombinasi 7 obat										
1	MN	P	Hari 1 dan 2	Candesartan 16 mg Bisoprolol 2,5 mg Nimodipin 30 mg Diltiazem 100 mg	ARB Beta Blocker CCB CCB	pagi siang 4x1 malam	11 hari	Awal : 167/72 mmHg Akhir : 90/82 mmHg	HHD Hipokalemia Edema Cerebral	Meninggal
			Hari 3	Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1				
			Hari 4	Nicardipin Inj 1mg/ml Candesartan 16 mg Bisoprolol 2,5 mg Nimodipin 30 mg Diltiazem 100 mg	CCB ARB Beta Blocker CCB CCB	1x1 pagi siang 4x1 malam				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
			Hari 5	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipn 10 mg Clonidine 0,15 mg Candesartan 16 mg Nimodipin 30 mg Diltiazem 100 mg	CCB CCB Agonis Alfa-adrenergik ARB CCB CCB	1x1 pagi 2x1 malam 4x1 malam				
			Hari 6	Nicardipin Inj 1mg/ml Amlodipn 10 mg Clonidine 0,15 mg Candesartan 16 mg Nimodipin 30 mg Diltiazem 100 mg Bisoprolol 2,5 mg	CCB CCB Agonis Alfa-adrenergik ARB CCB CCB Beta Blocker	1x1 pagi 3x1 malam 6x1 malam siang				
			Hari 7	Diltiazem 100 mg Nicardipin Inj 1mg/ml Bisoprolol 2,5 mg Amlodipin 10 mg Candesartan 16 mg	CCB CCB Beta Blocker CCB ARB	pagi 1x1 siang malam 2x1				
			Hari 8,9	Clonidine 0,15 mg Diltiazem 100 mg Bisoprolol 2,5 mg Nimodipin 30 mg Candesartan 16 mg	Agonis Alfa-adrenergik CCB Beta Blocker CCB ARB	3x1 pagi siang 6x1 2x1				

No	Inisial	Jenis kelamin	Hari pemberian obat	Obat/Dosis	Golongan obat	Waktu	Lama Rawat	TD	Penyakit Penyerta	Keterangan
			Hari 10,11	Diltiazem 100 mg	CCB	pagi				
				Nicardipin Inj 1mg/ml	CCB	1x1				
				Clonidine 0,15 mg	Agonis Alfa-adrenergik	3x1				
				Bisoprolol 2,5 mg	Beta Blocker	siang				
				Nimodipin 30 mg	CCB	6x1				
				Candesartan 16 mg	ARB	2x1				