

DAFTAR PUSTAKA

- Andayani T.M. 2013. *Farmakoekonomi Prinsip dan Metodologi*, Bursa ilmu, Yogyakarta.
- Amal, S., Lidiana, K., Diany, A., Himyatul, H. 2021. *Analisi Efektivitas Biaya (Cost Effectiveness Analysis) Penggunaan Kombinasi Dua obat Antihipertensi Pada Pasien Rawat Jalan Di RSUD Karawang*. Pharma Xplore, Vol.6, No.2, November 2021.
- Baroroh, F., & Sari, A. (2018). *Cost Effectiveness Analysis Therapy Combination of Candesartan-Amlodipine and Candesartan-Diltiazem on Hypertensive Outpatients*. PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia), 14(2), 188.
- Departemen Kesehatan RI. 2014. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 5*. Jakarta: Depkes RI, p441-448.
- Desianti, S., Dan, K., Lestari, K., Raya Bandung, J., Km, S., & Barat, J. 2018. *Review Artikel: Kajian Farmakoekonomi Yang Mendasari Pemilihan Pengobatan di Indonesia*.
- DiPiro, J. T. and Gary C., Y., 2020. *Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach*, Edited by P. L. Michael, McGraw-Hill Education.
- Fuad, M., Program, S. H., Magister, S., & Kesehatan, I. 2022. *Terapi Non Farmakologi pada Hipertensi*. In *Jurnal Untuk Masyarakat Sehat (JUKMAS) e-ISSN* (Vol. 6, Issue 1). <http://ejournal.urindo.ac.id/index.php/jukmas>
- Guyton, A. C., Hall, J. E., 2014. *Buku Ajar Fisiologo Kedokteran*. Edisi 12. Jakarta
- Hanny Merliana & Amal Chalik Sjaaf. 2015. *Analisis Minimisasi Biaya Amlodipin Generik dan Bermerk pada Pengobatan Hipertensi di RS X Pekanbaru Tahun 2015*.
- Herlambang, Susatyo. 2016. *Manajemen Pelayanan Kesehatan Rumah Sakit*. Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Hidayat, R., & Agnesia, Y. (2021). *Faktor Risiko Hipertensi Pada Masyarakat Di Desa Pulau Jambu Uptd Blud Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar*. Jurnal Ners, 5(1), 8–19.

- Jameson, J. L., Fauci, A. S., Kasper, D. L., Hauser, S. L., Longo, D. L., & Loscalzo, J. 2020. *Hypertension*. In Harrison's Manual Of Medicine, 20e. Mcgraw-Hill Education.
- Jannah, L. M., & Ernawaty, E. 2018. The Relationship of Lifestyle with Hypertension in Bumiayu Kabupaten Bojonegoro. *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 6(2), 157.
- Jenis, N. 2014. *BPJS Kesehatan, Supply dan Demand terhadap Pelayanan Kesehatan*
- JNC-8. 2014. The Eight Report of the Joint National Commite. *Hypertension Guidelines: An In-Depth Guide*. Am J Manag Care.
- Junaedi, I. 2010. *Hipertensi Pengenalan, Pencegahan, dan Pengobatan*. Jakarta: PT. Bhuana Ilmu Populer.
- Karma, M., Wirajaya, M., Ilmu, I., Medika, K., & Bali, P. 2019. Faktor Faktor yang Mempengaruhi Ketidakeengkapan Rekam Medis Pasien pada Rumah Sakit di Indonesia. In *Jurnal Manajemen Informasi Kesehatan Indonesia* (Vol. 7, Issue 2).
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2013. KEPMENKES Nomor 328/MENKES/SK/VIII/2013 Formularium Nasional; pp. 38- 39.
- Kementerian kesehatan Republik Indonesia. 2013. *Riset Kesehatan Dasar*. Jakarta : Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2018. *Laporan Nasional Riset Kesehatan Dasar*. Kementrian Kesehatan RI, 1–582.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2019. *Laporan Nasional Riset Kesehatan Dasar*. Kalimantan Selatan.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2020. *Laporan Nasional Riset Kesehatan Dasar*. Kalimantan Selatan.
- Kolbiyah, L., 2019, *Analisis efektivitas biaya penggunaan antibiotik pada pasien pnemonia rawat inap di RSUD Karsa Husada Kota Batu tahun 2017-2018*, UIN Malang.
- Kusumawaty, J., Hidayat, N. and Ginanjar, E., 2016, *Hubungan Jenis Kelamin dengan Intensitas Hipertensi pada Lansia di Wilayah Factors Related Events Sex with Hypertension in Elderly Work Area Health District Lakbok Ciamis*, 16(2), pp. 46–51.
- Mancia, G., Rea, F., Corrao, G., & Grassi, G. 2019. Two-Drug Combinations as First-Step Antihypertensive Treatment. *Circulation Research*, 124(7), 1113–1123. <https://doi.org/10.1161/CIRCRESAHA.118.313294>

- Moran, A. E., Odden, M. C., Thanataveerat, A., Tzong, K. Y., Rasmussen, P. W., Guzman, D., Williams, L., Bibbins-Domingo, K., Coxson, P. G., & Goldman, L. 2015. Cost-Effectiveness of Hypertension Therapy According to 2014 Guidelines. *New England Journal of Medicine*, 372(5), 447–455.
- Mulyadi. 2015. *Akuntansi Biaya*, Edisi 5. Yogyakarta: Sekolah Tinggi Ilmu Manajemen YKPN
- Nalang, A., Citraningtyas, G. and Lolo, W. A., 2018, *Analisis Efektivitas Biaya (Cost Effectiveness Analysis) Pengobatan Pneumonia Menggunakan Antibiotik, PHARMACON Jurnal Ilmiah Farmasi – UNSRAT Agustus*, 7(3), pp. 321–329.
- Nuraini, B. 2015. Nomer 5 | Februari. In *J MAJORITY* / (Vol. 4, Issue 10).
- Padila. 2013. *Asuhan Keperawatan Penyakit Dalam*. Yogyakarta :Nusa Medika.
- Prasasti, T. I., & Santoso, D. B. 2017. *Keamanan dan Kerahasiaan Berkas Rekam Medis di RSUD Dr. Soehadi Prijonegoro Sragen* (Vol. 2, Issue 1).
- Prof. dr. Hasbullah Thabrany, MPH, Dr.PH., 2013. *Pedoman Penerapan kajian Farmakoekonomi*. Jakarta : Kementrian Kesehatan RI
- Riannur, T., Syamsul, E. S., Sentat, T., Tinggi, S., & Samarinda, I. K. 2022. *Analisis Biaya Minimal Candesartan Dibandingkan Amlodipin Pada Pasien Hipertensi Rawat Jalan di RS “X” Kota Samarinda*.
- Scaria soniya. 2015. Pharmacoeconomics: Principles, Methods and Indian Scenario. *Int. J. Pharm. Sci. Rev. Res.*, 34(1).
- Setiawan, T. 2017. *Mahir Akuntansi Belajar Cepat Akuntansi Biaya dan Akuntansi Manajemen*, Edisi Pertama, Jakarta: Bhuana Ilmu Kelompok Gramedia
- Siswanto, Y., Widyawati, S. A., Wijaya, A. A., & Salfana, B. D. (2020). *Hipertensi pada Remaja di Kabupaten Semarang*. 1(186), 11–17.
- Sugiyono. 2019. *Metodelogi Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif Dan R&D*. Bandung: ALFABETA.
- Supriati. 2020. *Hubungan Gaya Hidup Sehat Dengan Kejadian Hipertensi Pada Lansia di Desa Natai Kondang*.
- Sylvestris Alfa. 2014. *Hipertensi dan Retinopati Hipertensi*.
- Tjandrawinata, R. R., Farmakoekonomi, P., Kebijakan, P., & Berkaitan Dengan Obat-Obatan, Y. 2016. *Peranan Farmakoekonomi dalam Penentuan Kebijakan yang Berkaitan dengan Obat-Obatan*.

Triyanto, Endang. 2014. *Pelayanan Keperawatan bagi Penderita Hipertensi Secara Terpadu*. Yogyakarta : Graha Ilmu

Weber, M. A. *et al.* 2014, Clinical practice guidelines for the management of hypertension in the community: a statement by the American Society of Hypertension and the International Society of Hypertension, *Journal of hypertension*.

Wijayanti niken wike, Mukaddas, A., Muhamad, Tandah, R., Farmakologi, B., Klinik, F., Matematika, F., Ilmu, D., Alam, P., Tadulako, U., & Biofarmasetika, B. 2016. Analisis Efektifitas Biaya Pengobatan Kombinasi Amlodipin Furosemid Dibandingkan dengan Kombinasi Amlodipin Bisoprolol pada Pasien Hipertensi Rawat Jalan di Rsud Undata Palu Periode Agustus-Oktober Tahun 2014. *Online Jurnal of Natural Science*, 5(1), 101–110.

Zulfah, M., Lingga, I., Eva, D. K. 2019. *Analisi Efektivitas Biaya Kombinasi Obat Antihipertensi Pada Pasien Rawat Inap RSUD Dr. Soekarjo Tasikmalaya*. *Journal Of Pharmacopolium*, Volume 2, No.1, April 2019, Hal 53-62.

Lampiran 1. Surat Izin Studi Pendahuluan dan Observasi Data



**YAYASAN BORNEO LESTARI
UNIVERSITAS BORNEO LESTARI
FAKULTAS FARMASI**

Jl. Kelapa Sawit 8 Bumi Berkat Telp. (0511) 4783717 Kel. Sel. Besar Kec. Banjarbaru Selatan Kode Pos 70714
www.unbl.ac.id - email: fakultas.farmasiunbl@gmail.com



Banjarbaru, 07 November 2023

Nomor : 03/UNBL/FF/SIF/AKD.09/1123
Lampiran : -
Perihal : Izin Melakukan Studi Pendahuluan dan Observasi Data

Kepada Yth.
Pimpinan RSUD Datu Sanggul
di Tempat
Dengan hormat,

Sehubungan dengan diadakannya kegiatan penelitian berupa Skripsi Mahasiswa pada Semester Ganjil TA. 2023/2024 Program Studi Sarjana Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Borneo Lestari (UNBL), maka dengan ini memohon izin untuk mahasiswa/i berikut :

NO	NIM	NAMA MAHASISWI	JUDUL SKRIPSI
1.	SF20045	Mariatul Qiptiyah	Cost Effectiveness Analysis Pasien Hiperlipidemia yang Mendapatkan Pengobatan Atorvastatin dan Simvastatin Pasien Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Datu Sanggul Kabupaten Tapin
2.	SF20049	Miranda Shaumi Yahya	Analisis Efektivitas Farmakoekonomi Pengobatan Diabetes Pada Pasien Rawat Jalan di RSUD Datu Sanggul




Mengajukan permohonan izin studi pendahuluan dan observasi data untuk penelitian Skripsi Mahasiswa ini bertujuan untuk menanyakan perihal berikut :

1. Melihat angka kejadian penyakit Hiperlipidemia dan Diabetes untuk melakukan observasi terhadap pasien rawat inap dan pasien rawat jalan.
2. Melihat data penggunaan obat Atorvastatin, Simvastatin, Metformin dan Glimipride

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan perkenannya kami ucapkan terimakasih.


Dekan Fakultas Farmasi
Universitas Borneo Lestari
apn. Esty Restiana Rusida, M.Kes.
NIR. 210211016

Lampiran 2. Surat Balasan Izin Observasi

	PEMERINTAH KABUPATEN TAPIN RUMAH SAKIT UMUM DAERAH DATU SANGGUL Jln. Tarantang RT.13 RW.04 Kelurahan Bitahan Kecamatan Lokpaikat Rantau Kalimantan Selatan 71154 Telp. (0517) 31075-31112 Fax (0517) 31075		
		Rantau, 14 November 2023	
Nomor	: 301/DIKLAT/RS-DS/III/2022		
Lampiran	: -		
Perihal	: Pemberian izin penelitian		
Kepada Yth. Dekan Fakultas Farmasi Universitas Borneo Lestari di - Tempat			
<p>Memperhatikan surat dari Dekan Fakultas Farmasi Universitas Borneo Lestari Nomor : 003/UNBL/FF/SIF/AKD.09/1123, perihal permohonan izin penelitian mahasiswa pada semester ganjil TA. 2023/2024 Program Studi Sarjana Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Borneo Lestari (UNBL), untuk penyusunan Skripsi bagi mahasiswa dibawah ini:</p>			
No.	NIM	Nama Mahasiswa	Judul Skripsi
1.	SF20045	Mariatul Qiptiyah	Cost Effectiveness Analysis Pasien Hiperlipidemia yang Mendapatkan Pengobatan Atorvastatin dan Simvastatin Pasien Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Datu Sanggul Kabupaten Tapin
2.	SF20049	Miranda Shaumi Yahya	Analisis Efektivitas Farmakoekonomi Pengobatan Diabetes Pada Pasien Rawat Jalan di RSUD Datu Sanggul
<p>Dengan ini memberikani izin penelitian di Rumah Sakit Umum Daerah Datu Sanggul Rantau dengan catatan selama melakukan kegiatan tersebut tidak bertentangan dengan kode etik dan bersedia mematuhi segala ketentuan dan peraturan yang berlaku di Rumah Sakit Umum Daerah Datu Sanggul Rantau.</p>			
<p>Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.</p>			
 dr. H. Milhan, Sp. OG(K)-Obginsos., MM Pembina Tk. I / IV b NIP.19740914 200212 1 008			

LAMPIRAN 3. Perhitungan pengelompokan pasien berdasarkan jenis kelamin

a. Laki-laki : $\frac{48}{101} \times 100\% : 47,52\%$

b. Perempuan : $\frac{53}{101} \times 100\% : 52,48\%$

LAMPIRAN 4. Perhitungan pengelompokan pasien berdasarkan usia

a. 32-45 : $\frac{20}{101} \times 100\% : 19,80\%$

b. 46-59 : $\frac{53}{101} \times 100\% : 52,48\%$

c. >60 : $\frac{28}{101} \times 100\% : 27,72\%$

LAMPIRAN 5. Perhitungan persentase efektivitas

a. Terapi Candesartan 8 mg

$$\% \text{ Efektivitas} : \frac{\text{Pasien yang mencapai target terapi}}{\text{Jumlah Sampel}} \times 100\%$$

$$\% \text{ Efektivitas} : \frac{4}{9} \times 100\% : 44,44\%$$

b. Terapi Candesartan 16 mg + Amlodipin 5 mg + Inj Furosemid

$$\% \text{ Efektivitas} : \frac{\text{Pasien yang mencapai target terapi}}{\text{Jumlah Sampel}} \times 100\%$$

$$\% \text{ Efektivitas} : \frac{1}{2} \times 100\% : 50\%$$

LAMPIRAN 6. Perhitungan ACER

a. Terapi Candesartan 8 mg

$$\text{ACER} : \frac{\text{Biaya Perawatan Kesehatan}}{\text{Efektivitas}}$$

$$\text{ACER} : \frac{2.289,929}{44,44\%} : 51.529$$

b. Terapi Candesartan 16 mg + Amlodipin 5 mg + Inj Furosemid

$$\text{ACER} : \frac{\text{Biaya Perawatan Kesehatan}}{\text{Efektivitas}}$$

$$\text{ACER} : \frac{1.577,995}{50\%} : 31.559$$

LAMPIRAN 7. Perhitungan ICER

$$\text{ICER} : \frac{\text{Biaya A} - \text{Biaya B}}{\text{Efek A (\%)} - \text{Efek B (\%)}}$$

$$\text{ICER} : \frac{\text{Rp. } 2.289,929 - \text{Rp. } 1.577,995}{44,44\% - 50\%} : -128,046$$

Lampiran 8. Lembar Observasi Data Rekam Medis Pasien

No.	No. RM	JK	Usia	Tanggal Masuk	Tanggal Keluar	Penyakit selain hipertensi atau penyerta	Obat Hipertensi yang Didapatkan	Obat Lain Yang Digunakan	Nilai TD Saat Masuk	Nilai TD Saat Keluar	Ket.
1.	147945	L	55	2/9/23	6/9/23	Dm	Ramipril 5mg	NACL infus	121/75	152/95	Tidak tercapai
								NACL Sanbe 500ml			
								Novorapid pen			
								Neurobat			
								Atorvastatin 20mg			
								Melidox tab			
								Alpentin 100mg			
								Glimepiride 2mg			
								Glikuidon 30mg			
								Cetirizine 10mg			
								Ranitidine inj 20mg/2ml			
								Ondansetron 4mg inj			
								Mecobalamin 500mg			
								Metformin 500mg			
2.	173422	P	57	02/09/23	06/09/23	Abdominal pain, dyspepsia, anorexia gerriatri	Captopril 12,5 mg	RI Infus	165/113	175/123	Tidak tercapai
							Candesartan 8 mg	Nacl Infus			
							Amlodipin 5mg	Alprazolam 0,5mg			
								Melidox			
								Clopidogrel 75mg			
								Gastrinal Syrup			
								Alprazolam 1mg			
								Lansoprazole 30mg			
								Neurobat inj			

								Ranitidine inj			
								Cefixime 100mg			
								Parasetamol 500mg			
								Ondasetron 4mg			
3.	175342	P	40	03/12/23	06/12/23	Faringitis akut	Amlodipin 5mg	Rl Infus	172/96	137/96	Tidak tercapai
								Parasetamol infus 1000mg			
								Nacl Sanbe 500ml			
								Nacl PYGIBAG			
								Omed 2omg			
								Sistenol			
								Maxpro 100mg			
								Neurobat inj			
								Ondansetron inj			
								Antrain inj			
4.	171190	L	67	08/05/23	09/05/23	Dispesia syndrome, bradikardi	Amlodipin 5mg	Rl infus	195/103	148/72	Tercapai
							Captopril 25mg	Nacl infus			
							Candesartan 8mg	Omeprazole 20mg			
								Procolic			
								Ursodeoxycholic acid 250mg			
								Ranitidine			
								Antrain inj			
								Ranitidine inj			
5.	179867	P	74	10/07/23	12/07/23	Dm, Trigliserida, asma	Candesartan 8mg	Nacl infus	194/87	154/87	Tidak tercapai
								D5% inf			
								D10% inf			
								Maxpro 100mg			
								Rebamid 100mg			
								Tracetat			

								Neurobat			
								Mg 40 Suspensi			
								Ceftriaxone inj			
6.	173125	P	56	23/10/23	28/10/23	Neuralgia	Captopril 25mg	Nacl infus	138/86	133/86	Tercapai
								Nacl sanbe 500ml			
								Cetirizine 10mg			
								Carbamazepine 200mg			
								Ranitidine inj			
								Mecobalamin inj			
								Pregabalin 75mg			
								Vaselin 5gr			
								Pirotop cream			
								Desoksimetason cream o,25%			
7.	192869	L	48	18/09/23	20/09/23	CKD	Candesartan 8mg	Nacl infus	141/97	133/85	Tercapai
								Nacl pygibag			
								Nacl sanbe 500ml			
								Ibuprofen 200mg			
								Tramadol 50mg			
								Lidocaine inj			
								Ketorolac inj 30mg			
								Hepabagus inj 5000 IU			
8.	195967	P	47	29/09/23	30/09/23	Ckd, anemia	Candesartan 8mg	Asam folat 1mg	154/94	151/95	Tidak tercapai
							Furosemide inj	Nacl sanbe 500ml			
9.	192384	P	34	07/11/23	08/11/23	Dyspepsia, ISK	Ramipril 5mg	Rl infus	168/109	150/90	Tidak tercapai
								Levofloksasin 500mg			
								Ketorolac inj 30mg			
								Ranitidine inj 50mg/2ml			
								Omeprazole inj			
								Omeprazole 20mg			

10.	199501	L	70	25/10/23	30/10/23	CHF	Candesartan 8mg	Omeprazole 20mg	155/99	136/90	Tercapai
							Furosemide inj	Nacl infus			
							Farsix 40mg	Clopidogrel 75mg			
							Bisoprolol 2,5mg	Aspilet			
								Nitrokaf 2,5mg			
								Omeprazole inj			
								Enoxrin inj			
11.	121701	L	53	13/07/23	14/07/23	Dyspepsia, nyeri dada, retinopati	Candesartan 8mg	Nacl infus	143/88	140/89	Tercapai
							Candesartan 16mg	Atorvastatin 20mg			
								ISDN 5mg			
								Tramadol 50mg			
								Clopidogrel 75mg			
								Neurobat			
								Lansoprazole 30mg			
								Cendo lenticular tm mds			
								Antrain inj			
								Neurobat inj			
								Lansoprazole 30mg inj			
								Parasetamol 500mg			
12.	107988	P	60	07/07/23	09/07/23	Angina pectoris, Chf	Candesartan 16mg	Ranitidin inj	228/110	192/111	Tidak tercapai
							Amlodipine 10mg	Nacl infus			
							Furosemide inj	Ranitidine			
							Faesix 40mg	Aminefron			
								ISDN 5mg			
13.	135600	L	60	11/08/23	14/08/23	Vertigo, disentri, dyspepsia	Captopril 25mg	Rl infus	176/102	150/87	Tercapai
							Amlodipine 10mg	Nacl sanbe 500ml			
								Ranitidine			
								Simvastatin 10mg			
								Betahistin mesilat 6mg			

								Clopidogrel 75mg			
								Ondansentron 4mg inj			
								Citicoline inj			
								Difenhidramin 1ml			
								Ranitidine inj			
								Antihemoroid supp			
								Mecobalamin 500mcg			
14.	126824	P	35	06/09/23	07/09/23	Abdominal pain, dyspepsia	Ramipril 5mg	Nacl infus	163/101	152/105	Tidak tercapai
								Nacl sanbe 500ml			
								Ursodeoxycholic acid 250mg			
								Ranitidine			
								Simvastatin 10mg			
								Ketorolac inj 30mg			
								Ranitidine inj 50mg			
								Parasetamol 500mg			
15.	137317	P	38	16/09/23	18/09/23	Abdominal pain,dispesia	Amlodipine 5mg	Parasetamol infus 1000mg	160/97	139/87	Tercapai
							Candesartan 16mg	Nacl infus			
								Ranitidine			
								Gastrinal sirup			
								Ondansentron inj 4mg			
								Antrain inj			
								Ceftriaxone inj			
								Cefixime 100mg			
16.	101377	P	35	19/11/23	23/11/23	Ispa, melena (Feses hitam)	Candesartan 8mg	Rl infus	116/62	123/71	Tercapai
								Ondansetron 4mg			
								Gastrinal syrup			
								Maxpro 100mg			
								Lansoprazole 30mg			
								Ranitidine			

								Ondansetron inj			
								Antrain inj			
								Lansoprazole 30mg			
								Esomeprazole inj			
								Cefixime 100mg			
17.	139883	L	58	30/04/23	03/05/23	Hemiparesis, stroke	Amlodipine 10mg	Nacl infus	153/107	152/93	Tidak tercapai
							Amlodipine 5mg	Atorvastatin 20mg			
								Ranitidine			
								Aspilet			
								Citicoline 500mg			
								Laktulosa syrup			
								Mecobalamin inj			
								Citicoline inj			
								Ondansetron 4mg inj			
								Ranitidine inj			
								Mecobalamin 500mcg			
18.	135665	P	67	04/08/23	07/08/23	Dm, PPOK, vertigo	Candesartan 8mg	Rl infus	133/68	137/65	Tercapai
								Nacl sanbe 500ml			
								Parasetamol infus 1000mg			
								Lasalcom nebul			
								Ranitidine			
								Betahistin mesilet 6mg			
								Lasal 2mg			
								Neurobat inj			
								Ranitidine inj			
								Ondansetron 4mg inj			
								Lansoprazole 30mg inj			
19.	203427	P	44	21/08/23	25/08/23	Low back pain (nyeri punggung)	Candesartan 8mg	Nacl sanbe 500ml	159/101	169/96	Tidak tercapai
							Anlodipin 5mg	Ranitidine			
								Alpentin 100mg			

								Eperison 50mg			
								Tracetat			
								Antrain inj			
								Ranitidine inj			
								Mecobalamin inj			
								Lacosib 90mg			
20.	202250	L	55	25/07/23	28/07/23	Abdomain pain, dispesia	Candesartan 8mg	Nacl inf	130/80	144/83	Tidak tercapai
								Renax			
								Ranitidine			
								Gastrinal syrup			
								Procolin			
								Ranitidine inj			
								Ketorolac inj 30mg			
								Ceftriaxone inj			
								Cefixime 100mg			
21.	079614	P	47	24/10/23	28/10/23	Dyslipidemia, demam, isk, demam tifoid	Amlodipine 5mg	Nacl sanbe 500ml	150/96	148/72	Tidak tercapai
								Nacl inf			
								RI inf			
								Parasetamol inf 1000mg			
								Tracetate			
								Deksametason 0,5mg			
								Cetirizine 10mg			
								Garstrinal syrup			
								Ranitidine			
								Ranitidine inj			
								Omeprazole inj			
								Ceftriaxone inj			
22.	071528	L	37	27/09/23	30/09/23	Keracunan jengkol	Candesartan 8mg	Ketorolac inj	141/101	95/96	Tercapai
							Furosemide inj	Nacl inf			

								Ranitidine			
								Meylon inj 20ml			
								Ranitidine inj			
23.	099077	P	40	16/07/23	17/07/23	Dm, ckd, vomitus (muntah)	Candesartan 16mg	Nacl inf	152/84	140/80	Tercapai
								Aminefron			
								Gavistal			
								Akilen eye drop			
								Ocufresh tm			
								Ondansetron 4mg			
								Ranitidine inj 2ml			
								Gavistal inj 2ml			
24.	087594	P	44	21/08/23	29/08/23	Ckd	Candesartan 16mg	Nacl sanbe 500ml	213/93	187/103	Tidak tercapai
							Amlodipine 10mg	Nacl pygibag			
							Farsix 40mg	Nacl inf			
								Moxifloxacin inf			
								Alprazolam 1mg			
								Monecto 20mg			
								Levofloksasin 500mg			
								Sistenol			
								Ranitidine			
								Mg 40 suspen			
								Berotec spray			
								Esomeprasol inj			
								Ceftriaxone inj			
								Calitoz 500mg			
								Asam folat 1mg			
25.	085590	P	36	22/07/23	26/07/23	Abdominal pain, Dm	Candesartan 8mg	Nacl inf	162/100	140/76	Tercapai
							Amlodipine 5mg	Novorapid pen			
							Amlodipine 10mg	Melidox			
								Lansoprazole 30mg			

								Gartrinal sirup			
								Alpentin 100mg			
								Ranitidine inj			
								Mecobalamin inj			
								Ketorolac inj			
								Ceftriaxone inj			
								Esomeprazole inj			
								Cefixime 100mg			
								Mecobalamin 400mcg			
26.	010262	P	64	15/09/23	19/09/23	Anemia, abdominal pain, anoreksi geriatri, dispesia	Candesartan 8mg	Nacl infus	139/68	156/84	Tidak tercapai
								Ranitidine			
								Cefixime 200mg			
								Maltiron plus			
								Mst 10mg			
								Mg 40 suspen			
								Ranitidine inj			
								Antrain inj			
								Neurobat inj			
								Ceftazidime inj			
								Cefixime 100mg			
								Genoint salep			
27.	009938	P	45	11/09/23	13/09/23	dispesia	Amlodipine 5mg	Nacl inf	179/107	149/88	Tidak tercapai
							Candesartan 8mg	Nacl pygibag			
								Rl inf			
								Garstrinal syrup			
								Ondasetron 4mg			
								Melidox			
								Ondasetron inj			
								Neurobat inj			
								Ketorolac inj			

								Ranitidine inj 30mg			
								Esomeprasol inj			
28.	022281	P	55	03/07/23	06/07/23	Edema paru akut, ckd, anemia	Amlodipine 5mg	Esomeprasol inj	142/62	170/79	Tidak tercapai
							Candesartan 16mg	Nacl inf			
							Furosemide inj	Nacl sanbe 500ml			
								Aminefron			
								Lansoprazole 30mg			
								Asam folat 1mg			
								Parasetamol 500mg			
29.	048933	L	50	09/07/23	12/07/23	Abdominal pain, Dm	Candesartan 8mg	RI inf	145/109	162/112	Tidak tercapai
							Amlodipine 5mg	Nacl inf			
								Tramadol 50mg			
								Ibuprofen 200mg			
								Mst 10mg			
								Renax			
								Alpentin 100mg			
								Eperison 50mg			
								Glimepiride 2mg			
								Tramadol inj			
								Antrain inj			
								Ranitidine inj			
								Ondansetron inj			
								Ketorolac inj			
								Mecobalamin inj			
								Pregabalin 75mg			
								Omeprazole 20mg			
								Mecobalamin 500mcg			
30.	065248	P	70	24/09/23	27/09/23	Abses pedis, Dm, post stroke	Amlodipine 5mg	Nacl pygibag	147/101	164/106	Tidak tercapai
								RI infus			
								Nacl infus			

								Novorapid pen			
								Glimepiride 2mg			
								Ranitidine			
								Fentanyl inj			
								Cefila 100mg			
								Neurobat inj			
								Peinlos 800mg			
								Lactopain inj			
								Bupivacaine hcl inj			
								Ondansetron 4mg inj			
								Ketorolac inj			
								Ranitidine inj			
								Ceftriaxone inj			
								Lansoprazole 30mg inj			
								Parasetamol 500mg			
31.	072197	P	66	21/07/23	26/07/23	Dm, vomitus, anorexia	Candesartan 8mg	Rl inf	172/90	134/77	Tercapai
							Amlodipine 5mg	Nacl pygibag			
								Nacl inf			
								Levemir inj			
								Flunarizine 5mg			
								Lansoprazole 30mg			
								Cetirizine 10mg			
								Betahistin mesilat 6mg			
								Alprazolam 0,5mg			
								Etoricoxib 60mg			
								Azithromycin 500mg			
								Codein 10mg			
								Sistenol			
								Maxpro 100mg			
								Ondansetron inj			
								Criax 1gr inj			
								Dulcolax supp			

								Lasal 4mg			
32.	118202	P	32	09/08/23	14/08/23	Asma	Candesartan 8mg	Nacl sanbe 500ml	160/107	130/90	Tercapai
								Nacl inf			
								Lasal 2mg			
								Cetirizine 10mg			
								Codein 20mg			
								Asetlysisstein 200mg			
								Metil prednisone 8mg			
								Ranitidine inj			
								Metil prednisone 125mg inj			
								Cefixime 100mg			
								Lasal 4mg			
33.	107864	P	48	26/10/23	29/10/23	Asma, pneumonia	Amlodipine 10mg	Nacl sanbe 500ml	150/83	130/75	Tercapai
							Amlodipine 5mg	Levofloksasin inf			
								Cetirizine 10mg			
								Metil prednisone 4mg			
								Vectrin			
								Levofloksasin 500mg			
								Lasal 2mg			
								Metil prednisolone 16mg			
								Metil prednisolone 125mg inj			
								Lansoprazole 30mg inj			
34.	205513	L	46	30/10/23	04/11/23	Dispesia	Amlodipine 5mg	Nacl piggyback	167/88	132/78	Tercapai
								Nacl inf			
								Nacl sanbe 500ml			
								Betahistin mesilat 6mg			
								Cefixime 200mg			
								Proneuron			
								Curcuma forte			
								Meril prednison			

								Metil prednisolone 125mg inj			
								Omeprazole inj			
								Ceftriaxone inj			
								Omeprazole 20mg			
								Parasetamol 500mg			
35.	202673	P	48	24/10/23	27/10/23	Malaria, anemia	Candesartan 8mg	Esomeprasol inj	157/85	143/88	Tidak tercapai
							Furosemide inj	Nacl inf			
								Nacl sanbe 500ml			
								Ranitidine			
								Mg 40 suspen			
								Omeprazole inj			
36.	203451	L	70	21/08/23	23/08/23	Stroke non hemoragik,	Amlodipine 5mg	Nacl sanbe 500ml	195/113	185/98	Tidak tercapai
								B-fluid inf			
								Fluoxetine 20mg			
								Atorvastatin 20mg			
								Citicoline 500mg			
								Aspilet			
								Ranitidine inj			
								Mecobalamin inj			
								Citicoline inj			
								Mecobalamin 500mcg			
37.	202644	L	68	02/11/23	04/11/23	Pneumonia, kardiomegali, congenital heart	Amlodipine 5mg	Sistenol	189/100	121/71	Tercapai
							Candesartan 8mg	RI inf			
							Furosemide inj	Nitrokaf 2,5mg			
							Farsix 40mg	Cefixime 200mg			
								Clopidogrel 75mg			
								Allopurinol 100mg			
								Ondansetron 4mg inj			

								Ceftriaxon inj			
38.	205852	L	58	10/11/23	13/11/23	Dm	Amlodipine 5mg	Rl inf	186/90	135/80	Tercapai
							Candesartan 8mg	Nacl inf			
								Nacl sanbe 500mg			
								Novorapid pen			
								Cefixime 200mg			
								Fentanyl inj			
								Asam mefenamat 500mg			
								Bupivacaine hcl inj			
								Vasodrin inj			
								Ketorolac inj			
								Lansoprazole 30mg inj			
								Ceftriaxone inj			
								Parasetamol 500mg			
39.	204488	L	60	10/11/23	14/11/23	Dm, asam urat	Amlodipine 5mg	Nacl inf	181/118	114/79	Tercapai
							Captopril 12,5mg	Nacl sanbe 500ml			
							Candesartan 8mg	Rl inf			
								Levemir inj			
								Novorapid pen			
								Aloclair gargle			
								Ranitidine			
								Colchicine 0,5mg			
								Allopurinol 100mg			
								Ondansetron 4mg			
								Ranitidine inj			
								Citicoline inj 500mg			
								Ketorolac inj 30mg			
								Antarin inj			
								Neurobat inj			
								Difenhidramin 1ml			
								Omeprazole inj			
								Metformin 500mg			

40.	205897	P	70	12/11/23	16/11/23	Stroke non hemoragik, hemiparasis	Candesartan 8mg	Nacl sanbe 500ml	180/107	141/103	Tidak tercapai
								Ranitidine			
								Fluoxetine 20mg			
								Ranitidine			
								Citicoline inj 500mg			
								Mecobalamin inj			
								Citicoline inj			
								Ranitidine inj			
								Mecobalamin inj			
41.	203102	L	53	10/08/23	11/08/23	Dm, obs febris, dispesia, ckd	Candesartan 16mg	Parasetamol inf 1000mg	162/101	125/85	Tercapai
								RI infus			
								Actrapid inj			
								Neurobat inj			
								Lansoprazole 30mg inj			
42.	202507	P	75	02/08/23	09/08/23	Penurunan Kesadaran, Dm	Amlodipine 10mg	Nacl sanbe 500ml	175/105	129/88	Tercapai
							Candesartan 8mg	Parasetamol inf			
								Nacl inf			
								Aloclair gell			
								Glauset			
								Citicoline 500mg			
								Codein 20mg			
								Metronidazole 500mg			
								Na fenitoin 100mg			
								Flunarizine 5mg			
								Mecobalamin inj			
								Citicoline inj			
								Ceftriaxone inj			
								Esomprasol inj			
								Mecobalamin 500mcg			

43.	202853	L	48	02/08/23	04/08/23	Vertigo, dispesia	Amlodipine 5mg	Asam folat 1mg Nacl pygibag	117/77	108/62	Tercapai
								Nacl inf			
								Parasetamol inf 1000mg			
								Betahistin mesilat 6mg			
								Ranitidine			
								Tracetate			
								Neurobat			
								Ketorolac inj 30mg			
								Ondansetron inj 4mg			
								Neurobat inj			
								Antrain inj			
								Mecobalamin inj			
								Ranitidine inj			
44.	203549	P	61	28/08/23	05/09/23	Afasia motoric, febris, penurunan kesadaran	Amlodipine 10mg	Parasetamol inf 1000mg	155/93	115/78	Tercapai
							Candesartan 16mg	b-fluid inf			
							Farsix 40mg	Nacl inf			
								Nacl sanbe 500ml			
								Mannitol inf 20% 500ml			
								Ventolin nebul			
								Citicoline 500mg			
								Ambroxol 30mg			
								Ranitidine inj 50mg			
								Mecobalamin inj			
								Citicoline inj			
								Ceftriaxone inj			
								Mecobalamin 500mcg			
45.	200723	L	64	24/05/23	26/05/23	Hernia inguinalis sinistra	Amlodipine 5mg	Rl inf	173/105	123/70	Tercapai

								Cefixime 200mg			
								Asam mefenamat 500mg			
								Ranitidine inj			
46.	204266	L	57	28/09/23	02/10/23	Unstable angina pectoris, dispesia	Ramipril 5mg	RI inf	141/83	131/73	Tercapai
								Nacl inf			
								Nitrokaf 2,5mg			
								Neurobat			
								Clopidogel 75mg			
								Atorvastatin 20mg			
								Lansoprazole 30mg			
								Ranitidine inj			
								Antrain inj			
								Ondansetron 4mg inj			
								Neurobat inj			
								Esomeprazole inj			
47.	200134	P	63	08/05/23	10/05/23	Soft tissue tumor, humerus, tinea manuum	Amlodipine 10mg	Gelafusal inf	140/82	141/81	Tercapai
								Cefixime 200mg			
								Asam mefenamat 500mg			
								Bupivacaine hcl inj			
								Fentanyl inj			
								Ketorolac inj			
								Ceftriaxone inj			
48.	198283	L	78	17/11/23	20/11/23	Soft tissue tumor, uveit posterior	Amlodipine 5mg	RI inf	177/106	121/80	Tercapai
								Alprazolam 0,5mg			
								Cefixime 200mg			
								Asam mefenamat 500mg			

								Fentanyl inj			
								Ranitidin			
								Sevoflurane			
								Ondansetron 4mg inj			
								Deksametason inj			
								Tramadol inj			
								Ranitidine inj			
								Propofol inj			
								Ketorolac inj			
								Cefotaxime 1gr inj			
								Oferlod			
49.	196528	P	39	25/07/23	28/03/23	Tonsilitas kronis	Amlodipine 5mg	D5% inf	140/90	138/86	Tercapai
								Rl inf			
								Nacl inf			
								Parasetamol in 1000mg			
								Na diklofenak 50mg			
								Fentanyl inj			
								Gastrinal sirup			
								Roculax inj			
								Ranitidine inj			
								Asam traneksamat inj			
								Ondansetron 4mg			
								Ketorolac inj			
								Recofol inj			
50.	199194	L	57	06/04/23	10/04/23	Tumor pinggang	Amlodipine 5mg	Nacl inf	156/91	138/80	Tercapai
								Fentanyl inj			
								Asam mefenamat 500mg			
								Ranitidine			
								Ketorolac inj			
								Neostigmine inj			
								Peinloss 800mg			
								Ceftriaxone inj			

51.	194990	P	56	19/11/23	21/11/23	Dispesia, tb paru, ppok	Amlodipine 5mg	Cefixime 100mg Nacl inf	146/95	121/79	Tercapai
								Pulmicort nebul			
								Lasalcom nebul			
								Codein 10mg			
								Amboroxol 30mg			
								Mg 40 suspen			
								Neurobat inj			
								Lansoprazole inj			
								Lasal 4mg			
								Asetylsistein 200mg			
52.	187308	P	53	28/03/24	01/04/23	Ckd, efusi pleura	Candesartan 16mg	Rl inf	160/73	137/63	Tercapai
							Amlodipine 10mg	Parasetamol inf			
							Farsix 40mg	Ranitidine			
							Furosemide inj	Asam mefenamat 500mg			
								Codein 20mg			
								Lidocaine inj			
								Cefixime 100mg			
								Cefotaxime 1gr inj			
53.	201593	P	49	22/06/23	26/06/23	Dispesia, abdominal pain, konstipasi	Amlodipine 10mg	Nacl inf	167/117	160/99	Tidak tercapai
							Candesartan 8mg	Procolic tab			
								Melidox tab			
								Lansoprazole 30mg			
								Arcapec			
								Clopidogrel 75mg			
								Gastrinal sirup			
								Neurobat inj			
								Ranitidine inj			
								Ondansetron inj			

								Omeprazole inj			
								Cefixime 100mg			
54.	189347	L	70	13/07/23	15/07/23	Gagal jantung, dyspnea	Amlodipine 5mg	Cefixime 200mg	165/110	159/113	Tidak tercapai
							Candesartan 8mg	RI inf			
							Furosemide inj	Harnal 0,4 mg			
							Farsix 40 mg	Fargoxin 0,25mg			
								Cefixime 200mg			
								Ceftriaxone inj			
55.	188631	L	58	09/06/23	11/06/23	Dm, kejang parsial, hiperglikemia	Amlodipine 5mg	Nacl pygibag	175/119	152/98	Tidak tercapai
							Candesartan 8mg	Nacl inf			
								Novorapid pen			
								Levemir inj			
								Fenofibrate 100mg			
								Allopurinol 100mg			
								Na fenitoin 100mg			
								Na fenitoin inj			
56.	185325	P	37	28/08/23	31/08/23	Vertigo	Candesartan 8mg	Nacl sanbe 500ml	144/91	151/88	Tidak tercapai
								Ranitidine			
								Sistenol			
								Betahistin mesilet 6mg			
								Tracetate			
57.	184269	P	56	22/09/23	27/09/23	Ckd, dispepsia, low intake	Amlodipine 10mg	Nacl inf	175/103	116/75	Tercapai
							Candesartan 16mg	Gavistal 10mg			
								Arcapec			
								Lansoprazole 30mg			
								Rantidin			
								Mg 40 suspe			
								Ondansetron inj			
								Actrapid inj			

								Neurobat inj			
								Ranitidin inj			
								Cefixime 100mg			
								Asam folat 1mg			
58.	199226	L	68	18/07/23	22/07/23	Gout, gagal jantung	Candesartan 8mg	Nacl inf	136/94	128/90	Tercapai
							Furosemide inj	RI inf			
							Farsix 40mg	Ksr 600mg			
								Clopidogrel 75mg			
								Prednisone			
								Lansoprazole 30mg			
								Ar gout			
								Neurobat inj			
								Lansoprazole inj			
								Omeprazole inj			
								Aqua P 1			
59.	194661	P	65	13/10/23	16/10/23	Dm	Candesartan 16 mg	Ns inf	151/104	137/77	Tercapai
							Amlodipin 5 mg	Inj Ranitidin			
							Inj Furosemid	Pct inf			
								Alprazolam			
								Gastrinal syrup			
								patral			
60.	202646	L	68	03/08/23	06/08/23	Febris, kardiomegali	Amlodipin 5 mg	Inj neurobat	173/112	124/81	Tercapai
							Candesartan 8 mg	Nacl inf			
							Farsix 40 mg	Nacl sanbe 500 ml			
							Inj Furosemid	Tramadol 50 mg			
								Clopidogrel 75 mg			
								Deksametason 0,5 mg			
								Cefixime 200 mg			
								Lansoprazole 30 mg			
								Ondansetron inj			
								Ceftriaxone inj			
								Esomeprasol inj			

Keterangan :

Tekanan darah tercapai dan tidak tercapai dilihat dari JNC VIII yaitu

1. Pasien < 60 tahun tanpa penyerta Td $< 140/90$ mmhg
2. Pasien ≥ 60 tahun tanpa penyerta Td $< 150/90$ mmhg
3. Pasien dengan Dm dan CKD seluruh usi Td $< 140/90$ mmhg

Lampiran 9. Lembar Observasi Administrasi Pasien

Jenis obat	No.	No.RM	Tanggal kunjungan	Biaya Obat Hipertensi	Biaya Obat Selain Hipertensi	Biaya Sarana dan Alkes		Biaya Diagnostik	Biaya Pemeriksaan	Total Biaya
						Sarana	Alkes			
T U N G G A L	1.	147945	02/09/23	1.899	554.207	280.000	200.525	654.000	440.000	2.130.631
	2.	175342	03/12/23	803	817.568	1.280.000	149.099	193.000	405.000	2.845.470
	3.	179867	10/07/23	4.914	1.192.304	660.000	163.620	554.500	335.000	2.910.338
	4.	202250	25/07/23	4.914	507.795	200.000	130.964	775.000	475.000	2.093.673
	5.	118202	09/08/23	5.646	1.040.490	240.000	391.742	226.000	455.000	2.358.878
	6.	079614	24/10/23	1.232	863.356	250.000	203.489	318.000	465.000	2.106.077
	7.	205513	30/10/23	704	366.733	250.000	262.572	587.000	465.000	1.932.009
	8.	173125	23/10/23	3.158	401.163	300.000	188.591	226.000	435.000	1.553.912
	9.	192869	18/09/23	4.914	147.084	120.000	1.859.342	201.000	440.000	2.872.340
	10.	099077	16/07/23	6.534	690.412	80.000	162.533	185.000	470.000	1.594.479
	11.	192384	07/11/23	1.447	61.058	100.000	74.072	423.000	360.000	1.020607
	12.	010262	15/09/23	7.536	1.656.942	250.000	276.317	268.000	315.000	2.573.795
	13.	065248	24/09/23	3.878	2.647.449	960.000	635.264	422.000	530.000	5.198.591
	14.	203451	21/08/23	616	361.153	640.000	70.584	1.215.000	440.000	2.727.353
	15.	205897	12/11/23	3.402	244.953	200.000	128.100	226.000	665.000	1.467.455
	16.	203102	10/08/23	594	530.935	100.000	48.276	484.750	350.000	1.514.555
	17.	202853	02/08/23	88	312.663	270.000	170.418	1.262.500	620.000	2.635.669
	18.	200723	24/05/23	3.090	54.262	120.000	827.511	415.000	480.000	1.899.863
	19.	126824	06/09/23	1.899	116.365	80.000	37,103	1.993.000	380.000	2.608.367
	20.	204266	28/09/23	6.950	459.534	450.000	147.349	226.000	500.000	1.789.833
	21.	200134	08/05/23	5.590	375.857	120.000	713.064	172.000	125.000	1.511.511

	22.	198283	17/11/23	146	583.789	200.000	947.941	172.000	250.00	2.153.876
	23.	101377	19/11/23	756	684.689	600.000	133.830	200.600	320.000	1.939.875
	24.	196528	25/07/23	7.016	600.026	160.000	722.950	172.000	230.000	1.891.992
	25.	199194	06/04/23	6.180	1.095.973	160.000	1.145.302	430.000	350.000	3.187.455
	26.	135665	04/08/23	3.000	627.158	200.000	240.554	906.000	380.000	2.356.712
	27.	194990	19/11/23	3.000	1.254.803	960.000	91.789	303.000	540.000	3.152.592
	28.	185325	28/08/23	3.000	474.255	360.000	133.036	646.000	420.000	2.036.291
	29.	199226	18/07/23	8.292	707.181	250.000	433.564	438.750	455.000	2.292.787
K O M B I N A S I	30.	195967	29/09/23	5.263	61.974	100.000	72.071	214.000	360.000	813.308
	31.	199501	25/10/23	20.482	538.532	300.000	267.195	408.000	525.000	2.059.209
	32.	071528	27/09/23	3.756	194.281	270.000	168.064	318.500	120.000	1.074.601
	33.	202673	24/10/23	16.550	570.396	360.000	159.670	392.000	435.000	1.933.616
	34.	085590	22/07/23	9.680	541.992	250.000	225.023	909.000	380.000	2.315.695
	35.	009938	11/09/23	11.592	362.608	150.000	92.860	236.000	420.000	1.273.060
	36.	022281	03/07/23	8.602	423.883	160.000	847.706	51.000	455.000	1.946.191
	37.	048933	09/07/23	6.220	662.843	200.000	311.226	338.000	420.000	1.983.289
	38.	173422	02/09/23	5.464	435.472	280.000	184.655	351.000	620.000	1.876.591
	39.	072197	21/07/23	5.914	1.867.984	1.920.000	389.561	705.000	690.000	5.578.459
	40.	171190	08/05/23	8.117	159.435	80.000	129.875	536.000	475.000	1.388.427
	41.	107864	26/10/23	4.234	1.590.187	1.280.000	173.547	207.000	20.000	3.274.968
	42.	202646	03/08/23	3.884	350.775	200.000	163.348	546.500	505.000	1.769.487
	43.	202644	02/11/23	6.624	381.397	270.000	143.447	514.000	480.000	1.795.368
	44.	205852	10/11/23	4.976	620.099	200.000	817.434	431.000	520.000	2.593.509
	45.	204488	10/11/23	7.286	689.240	150.000	222.397	939.500	500.000	2.508.423
	46.	202507	02/08/23	32.043	774.748	400.000	350.700	1.278.750	375.000	3.211.241
	47.	121701	13/07/23	378	761.963	180.000	98.678	422.000	580.000	2.043.019
	48.	203549	28/08/23	16.744	1.325.915	1.780.000	696.679	1.215.000	725.000	5.759.338

49.	107988	07/07/23	18.234	136.148	270.000	116.222	305.000	680.000	1.525.604
50.	135600	11/08/23	4.081	266.061	1.600.000	278.858	1.016.000	435.000	3.600.000
51.	137317	16/09/23	4.774	236.380	150.000	53.241	465.000	520.000	1.429.395
52.	139883	30/04/23	4.920	319.390	200.000	179.744	910.000	330.000	1.944.054
53.	187308	28/03/24	6.664	386.332	200.000	2.017.404	433.750	665.000	3.709.150
54.	201593	22/06/23	8.614	343.248	200.000	134.730	651.600	435.000	1.773.192
55.	189347	13/07/23	10.152	217.037	270.000	213.092	445.500	485.000	1.640.781
56.	188631	09/06/23	11.616	394.092	270.000	122.710	877.500	470.000	2.145.918
57.	184269	22/09/23	6.000	1.959.679	540.000	1.630.966	531.000	495.000	5.162.545
58.	199088	03/11/23	14.292	80.781	120.000	218.322	272.000	340.000	1.045.395
59.	203427	21/08/23	3.676	623.707	200.000	95.812	508.000	440.000	1.871.095
60.	087594	21/08/23	48.186	3.469.504	400.000	2.178.493	338.000	515.000	6.949.183
Jumlah			40.216	40.176,240	22.790,000	23.406,165	31.060,700	26.260,000	144.351,097
Rata- rata			7.004	669.604	379.833	390.103	517.678	445.085	2.405.852

LAMPIRAN 10. Data Pembiayaan Terapi Hipertensi

1. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Ramipril 5 mg

No.	No.Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	147945	Tidak tercapai	1.899	554.207	480.525	654.000	440.000	2.130.631
2.	192384	Tidak tercapai	1.477	62.058	174.072	423.000	360.000	1.020.607
3.	126824	Tidak tercapai	1.899	116.365	107.103	1.993.000	380.000	2.608.367
4.	204266	Tercapai	6.950	459.534	597.349	226.000	500.000	1.789.833
Jumlah			12.225	1.192.164	1.359.049	3.296.000	1.680.000	7.549.438
Rata- rata			3.056	298.041	339.762	824.000	420.000	1.887.359

2. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi candesartan 8 mg

No.	No Rm	keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	179867	Tidak tercapai	4.914	1.192.304	823.620	554.500	335.000	2.910.338
2.	192869	Tercapai	4.914	147.084	2.079.342	201.000	440.000	2.872.340
3.	101377	Tercapai	756	684.689	733.830	200.600	320.000	1.939.875
4.	135665	Tercapai	3.000	627.158	440.554	906.000	380.000	2.356.712

5.	202250	Tidak tercapai	4.914	507.795	330.964	775.000	475.000	2.093.673
6.	010262	Tidak tercapai	7.536	1.656.942	526.317	268.000	315.000	2.573.795
7.	118202	Tercapai	5.646	1.040.490	631.742	226.000	455.000	2.358.878
8.	205897	Tidak tercapai	3.402	244.953	328.100	226.000	665.000	1.467.455
9.	185325	Tidak tercapai	3.000	474.255	493.036	646.000	420.000	2.036.291
Jumlah			38.082	7.575.670	10.087.505	4.603.100	4.305.000	20.609.357
Rata-rata			4.231	730.630	709.723	444.789	422.778	2.289.929

3. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi candesartan 16 mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	099077	Tercapai	6.534	690.412	242.533	185.000	470.000	1.594.479
2.	203102	Tercapai	594	530.935	148.276	484.750	350.000	1.514.555
Jumlah			7.128	1.221.347	390.809	669.750	820.000	3.109.034
Rata-rata			3.564	610.674	195.405	334.875	410.000	1.554.517

4. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Captopril 25 mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	173125	Tercapai	3.158	401.163	488.591	226.000	435.000	1.553.912
Jumlah			3.158	401.163	488.591	226.000	435.000	1.553.912
Rata-rata			3.158	401.163	488.591	226.000	435.000	1.553.912

5. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Amlodipin 10 mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	200134	Tercapai	5.590	375.857	833.064	172.000	125.000	1.511.511
Jumlah			5.590	375.857	833.064	172.000	125.000	1.511.511
Rata-rata			5.590	375.857	833.064	172.000	125.000	1.511.511

6. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Amlodipin 5 mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	175342	Tidak tercapai	803	817.568	1.429.099	193.000	405.000	2.845.470
2.	079614	Tidak tercapai	1.232	868.356	453.489	318.000	465.000	2.106.077
3.	065248	Tidak tercapai	3.878	2.647.449	1.595.264	422.000	530.000	5.198.591
4.	205513	Tercapai	704	366.733	512.572	587.000	465.000	1.932.009
5.	203451	Tidak tercapai	616	361.153	710.584	1.215.000	440.000	2.727.353
6.	202853	Tercapai	88	312.663	440.418	1.262.500	620.000	2.635.669
7.	200723	Tercapai	3.090	54.262	947.511	415.000	480.000	1.899.863
8.	198283	Tercapai	146	583.789	1.147.941	172.000	250.000	2.153.876
9.	196528	Tercapai	7.016	600.026	882.950	172.000	230.000	1.891.992
10.	199194	Tercapai	6.180	1.095.973	1.305.302	430.000	350.000	3.187.455
11.	194990	Tercapai	3.000	1.254.803	1.051.789	303.000	540.000	3.152.592
Jumlah			26.753	8.962.775	10.476.919	5.489.500	4.775.000	26.885.477
Rata-rata			2.432	814.798	952.447	499.045	434.091	2.688.548

7. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Candesartan 8 mg + Furosemid inj 10 mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	195967	Tidak tercapai	5.263	61.974	172.071	214.000	360.000	813.308
2.	071528	Tercapai	28.530	169.507	438.064	318.500	120.000	1.074.601
3.	202673	Tidak tercapai	16.550	570.396	519.670	392.000	435.000	1.993.616
Jumlah			50.343	801.877	1.129.805	924.500	915.000	3.881.525
Rata-rata			16.781	267.292	376.602	308.167	305.000	1.293.842

8. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Candesartan 8 mg + candesartan 16 mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	121701	Tercapai	378	761.963	278.678	422.000	580.000	2.043.019
Jumlah			378	761.963	278.678	422.000	580.000	2.043.019
Rata-rata			378	761.963	278.678	422.000	580.000	2.043.019

9. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Candesartan 8 mg + Amlodipin 5 mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	203427	Tidak tercapai	3.576	623.707	295.812	508.000	440.000	1.871.095
2.	009938	Tidak tercapai	11.592	362.608	242.860	236.000	420.000	1.273.060
3.	048933	Tidak tercapai	6.220	662.843	511.226	338.000	420.000	1.938.289
4.	072197	Tercapai	5.914	1.867.984	2.309.561	705.000	690.000	5.578.459
5.	205852	Tercapai	4.976	620.099	1.017.434	431.000	520.000	2.593.509
6.	188631	Tidak tercapai	11.616	394.092	392.710	877.500	470.000	2.145.918
Jumlah			43.894	4.531.333	4.769.603	3.095.500	2.960.000	15.400.330
Rata-rata			7.316	755.222	794.934	515.917	493.333	2.566.722

10. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Candesartan 8 mg + Amlodipin 10 mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	202507	Tercapai	32.043	774.748	750.700	1.278.750	375.000	3.211.241
2.	201593	Tidak tercapai	8.614	343.248	334.730	651.600	435.000	1.773.192
Jumlah			40.657	1.117.996	1.085.430	1.930.350	810.000	4.984.433

Rata-rata	20.329	558.998	542.715	965.175	405.000	2.492.217
-----------	--------	---------	---------	---------	---------	-----------

11. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Candesartan 16 mg + Amlodipin 5 mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	137317	Tercapai	4.774	236.380	203.241	465.000	520.000	1.429.395
Jumlah			4.774	236.380	203.241	465.000	520.000	1.429.395
Rata-rata			4.774	236.380	203.241	465.000	520.000	1.429.395

12. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Candesartan 16 mg + Amlodipin 10 mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	184269	Tercapai	13.545	1.952.034	2.170.966	531.000	495.000	5.162.545
Jumlah			13.545	1.952.034	2.170.966	531.000	495.000	5.162.545
Rata-rata			13.545	1.952.034	2.170.966	531.000	495.000	5.162.545

13. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Amlodipin 5 mg + Captopril 25 mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	135600	Tercapai	4.081	266.061	1.878.858	1.016.000	435.000	3.600.000
Jumlah			4.081	266.061	1.878.858	1.016.000	435.000	3.600.000
Rata-rata			4.081	266.061	1.878.858	1.016.000	435.000	3.600.000

14. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Amlodipin 5 mg + Amlodipin 10 mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	139883	Tidak tercapai	4.920	319.390	379.744	910.000	330.000	1.944.054
2.	107864	Tercapai	4.234	1.590.187	1.453.547	207.000	20.000	3.274.968
Jumlah			9.154	1.909.577	1.833.291	1.117.000	350.000	5.219.022
Rata-rata			4.577	954.789	916.646	558.500	175.000	2.609.511

15. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Candesartan 8 mg + Amlodipin 5 mg + Captopril 12,5 mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	173422	Tidak tercapai	5.552	435.274	464.655	351.000	620.000	1.876.481
2.	204488	Tercapai	7.286	689.240	372.397	939.500	500.000	2.508.423
Jumlah			12.838	1.124.514	837.052	1.290.500	1.120.000	4.384.904
Rata-rata			6.419	562.257	418.526	645.250	560.000	2.192.452

16. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Candesartan 8 mg + Amlodipin 5 mg + Captopril 25 mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	171190	Tercapai	8.117	159.435	209.875	536.000	475.000	1.388.427
Jumlah			8.117	159.435	209.875	536.000	475.000	1.388.427
Rata-rata			8.117	159.435	209.875	536.000	475.000	1.388.427

17. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Candesartan 16 mg + Amlodipin 5 mg + inj furosemide 10mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	174661	Tercapai	12.798	250.583	285.417	226.000	435.000	1.209.798
2.	022281	Tidak tercapai	52.892	379.593	1.007.706	51.000	455.000	1.946.191
Jumlah			65.690	630.176	1.293.123	277.000	890.000	3.155.989
Rata-rata			32.845	315.088	646.562	138.500	445.000	1.577.995

18. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Candesartan 16 mg + Amlodipin 10 mg + Farsix 40 mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	087594	Tercapai	78.566	3.439.124	2.578.493	338.000	515.000	6.949.183
2.	203549	Tercapai	28.858	1.313.801	2.476.679	1.215.000	725.000	5.759.338
Jumlah			107.424	4.752.925	5.055.172	1.553.000	1.240.000	12.708.521
Rata-rata			53.712	2.376.463	2.527.586	776.500	620.000	6.354.261

19. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Candesartan 8 mg + Amlodipin 5 mg + Amlodipin 10 mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	085590	Tercapai	9.680	541.992	475.023	909.000	380.000	2.315.695
Jumlah			9.680	541.992	475.023	909.000	380.000	2.315.695
Rata-rata			9.680	541.992	475.023	909.000	380.000	2.315.695

20. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Candesartan 8 mg + Farsix 40 mg + Furosemid inj

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	199226	Tercapai	68.430	647.043	683.564	438.750	455.000	2.292.787
Jumlah			68.430	647.043	683.564	438.750	455.000	2.292.787
Rata-rata			68.430	647.043	683.564	438.750	455.000	2.292.787

21. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Candesartan 8mg + Farsix 40mg + Bisoprolol 2,5mg + Inj Furosemide 20mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	199501	Tercapai	20.482	538.532	567.195	408.000	525.000	2.059.209

Jumlah	20.482	538.532	567.195	408.000	525.000	2.059.209
Rata-rata	20.482	538.532	567.195	408.000	525.000	2.059.209

22. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Candesartan 16mg + Amlodipin 10mg + Farsix 40mg + Inj Furosemid 10mg

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	107988	Tidak tercapai	76.368	78.014	386.222	305.000	680.000	1.525.604
2.	187308	Tercapai	38.927	354.069	2.217.404	433.750	665.000	3.709.150
Jumlah			115.295	432.083	2.603.626	738.750	1.345.000	5.234.754
Rata-rata			57.648	216.042	1.301.813	369.375	672.500	2.617.377

23. Data biaya pasien hipertensi dengan terapi Candesartan 8 mg + Amlodipin 5 mg + Farsix 40mg + Inj Furosemid

No.	No Rm	Keterangan	Biaya obat tensi	Biaya obat lain	Biaya sarana dan alkes	Biaya diagnostik	Biaya perawatan	Biaya total
1.	202644	Tercapai	29.972	357.949	413.447	514.000	480.000	1.795.368
2.	189347	Tidak tercapai	57.235	169.954	483.092	445.500	485.000	1.640.781
3.	202646	Tercapai	16.696	337.670	363.348	546.500	546.500	1.769.214
Jumlah			103.903	865.573	1.259.887	1.506.000	1.511.500	5.205.363

Rata-rata	34.634	288.524	419.962	502.000	503.833	1.735.121
------------------	--------	---------	---------	---------	---------	-----------

Lampiran 11. Biaya rata-rata medik langsung

No.	Terapi	Biaya Obat Hipertensi	Biaya Obat lain	Biaya Sarana dan Alkes	Biaya Diagnostik	Biaya Perawatan	Biaya Total
1.	Captopril 25mg	3.158	401.163	488.591	226.000	435.000	1.553.912
2.	Amlodipine 10 mg	5.590	375.857	833.064	172.000	125.000	1.511.511
3.	Candesartan 16 mg	3.564	610.674	195.405	334.875	410.000	1.554.517
4.	Amlodipin 5 mg + Candesartan 16 mg	4.774	236.380	203.241	465.000	520.000	1.429.395
5.	Candesartan 16 mg + Amlodipin 10 mg	13.545	1.952.034	2.170.966	531.000	495.000	5.162.545
6.	Candesartan 8 mg + Candesartan 16 mg	378	761.963	278.678	422.000	580.000	2.043.019
7.	Amlodipine 5 mg + Captopril 25 mg	4.081	266.061	1.878.858	1.016.000	435.000	3.600.000
8.	Candesartan 8 mg + Amlodipin 5 mg + Captopril 25mg	8.117	159.435	209.875	536.000	475.000	1.388.427
9.	Candesartan 8 mg + amlodipine 5 mg	9.680	541.992	475.023	909.000	380.000	2.315.695

	+ Amlodipin 10 mg						
10.	Candesartan 8 mg + Farsix 40 mg + Inj Furosemid	68.430	647.043	683.564	438.750	455.000	2.292.787
11.	Candesartan 8 mg + Farsix 40 mg + Bisoprolol 2,5 mg + Inj Furosemid	20.482	538.532	567.195	408.000	525.000	2.059.209
12.	Candesartan 8 mg + amlodipine 5 mg + Farsix 40 mg + Inj Furosemid	36.634	288.524	419.962	502.000	503.833	1.735.121
13.	Amlodipin 5 mg	2.432	814.798	952.447	499.045	434.091	2.688.548
14.	Candesartan 8 mg + Amlodipin 10 mg	20.329	558.998	542.715	965.175	405.000	2.492.217
15.	Amlodipine 5 mg + amlodipine 10 mg	4.577	954.789	916.646	558.500	175.000	2.609.511
16.	Candesartan 8 mg + Amlodipin 5 mg + Captopril 12,5 mg	6.419	562.257	418.526	645.250	560.000	2.192.452
17.	Candesartan 16 mg + Amlodipin 5 mg + Inj Furosemid	32.845	315.088	646.562	138.500	445.000	1.577.995
18.	Candesartan 16 mg + Amlodipin 5	53.712	2.376.463	2.527.586	776.500	620.000	6.354.261

	mg + Farsix 40 mg						
19.	Candesartan 16 mg + Amlodipin 10 mg + farsix 40 mg + Inj Furosemid	57.648	216.042	1.301.813	369.375	672.500	2.617.377
20.	Candesartan 8 mg	4.231	730.630	709.723	444.789	422.778	2.289.929
21.	Candesartan 8 mg + Inj Furosemid	16.781	267.292	376.602	308.167	305.000	1.293.842
22.	Candesartan 8 mg + Amlodipine 5 mg	7.316	755.222	794.934	515.917	493.333	2.566.722
23.	Ramipril 5 mg	3.056	298.041	339.762	824.000	420.000	1.887.359
Jumlah		387.779	14.629,278	17.931,738	12.005,843	10.291,535	55.216,351
Rata - rata		16.860	636.056	779.641	521.993	447.458	2.400,711

Lampiran 12. Lembar Observasi Efektivitas Terapi

No.	Terapi	∑ Pasien yang menggunakan obat	∑ Pasien yang mencapai target	% Efektivitas
1.	Captopril 25 mg	1	1	100
2.	Amlodipine 10 mg	1	1	100
3.	Candesartan 16 mg	2	2	100
4.	Amlodipin 5 mg + Candesartan 16 mg	1	1	100
5.	Candesartan 16 mg + Amlodipin 10 mg	1	1	100
6.	Candesartan 8 mg + Candesartan 16 mg	1	1	100
7.	Amlodipine 5 mg + Captopril 25 mg	1	1	100
8.	Candesartan 8 mg + Amlodipin 5 mg + Captopril 25mg	1	1	100
9.	Candesartan 8 mg + Amlodipin 5 mg + Amlodipin 10 mg	1	1	100
10.	Candesartan 8 mg + Farsix 40 mg + Inj Furosemid	1	1	100
11.	Candesartan 8 mg + Farsix 40 mg + Bisoprolol 2,5 mg + Inj Furosemid	1	1	100
12.	Candesartan 8 mg + amlodipine 5 mg + Farsix 40 mg + Inj Furosemid	3	2	66,67
13.	Amlodipin 5 mg	11	7	63,63
14.	Candesartan 8 mg + Amlodipin 10 mg	2	1	50
15.	Amlodipine 5 mg + amlodipine 10 mg	2	1	50
16.	Candesartan 8 mg + Amlodipin 5 mg + Captopril 12,5 mg	2	1	50
17.	Candesartan 16 mg + Amlodipin 5 mg + Farsix 40 mg	2	1	50

18.	Candesartan 16 mg + Amlodipin 5 mg + Inj Furosemid 10 mg	2	1	50
19.	Candesartan 16 mg + Amlodipin 10 mg + Farsix 40 mg + Inj Furosemid	2	1	50
20.	Candesartan 8 mg	9	4	44,44
21.	Candesartan 8 mg + Inj Furosemid	3	1	33,33
22.	Candesartan 8 mg + Amlodipine 5 mg	6	2	33,33
23.	Ramipril 5 mg	4	1	25
Rata – Rata		-	-	72,45

Lampiran 13. Lembar Observasi Perhitungan ACER (*Average Cost Effectiveness Ratio*)

No.	Terapi	Rata-rata Total Biaya	% Efektivitas	ACER
1.	Captopril 25 mg	1.553.912	100	15.539
2.	Amlodipin 10 mg	1.511.511	100	15.115
3.	Candesartan 16 mg	1.554.517	100	15.545
4.	Amlodipine 5 mg + Candesartan 16 mg	1.429.395	100	14.294
5.	Candesartan 16 mg + Amlodipin 10 mg	5.162.545	100	51.625
6.	Candesartan 8 mg + Candesartan 16 mg	2.043.019	100	20.430
7.	Amlodipine 5 mg + Captopril 25 mg	3.600.000	100	36.000
8.	Candesartan 8 mg + Amlodipin 5 mg + Captopril 25mg	1.388.427	100	13.884
9.	Candesartan 8 mg + Amlodipin 5 mg + Amlodipin 10 mg	2.315.695	100	23.157
10.	Candesartan 8 mg + Farsix 40 mg + Inj Furosemid	2.292.787	100	22.928
11.	Candesartan 8 mg + Farsix 40 mg + Bisoprolol 2,5 mg + Inj Furosemid	2.059.209	100	20.592
12.	Candesartan 8 mg + amlodipine 5 mg + Farsix 40 mg + Inj Furosemid	1.735.121	66,67	26.026
13.	Amlodipin 5 mg	2.688.548	63,63	42.253
14.	Candesartan 8 mg + Amlodipin 10 mg	2.492.217	50	49.844
15.	Amlodipine 5 mg + amlodipine 10 mg	2.609.511	50	52.190
16.	Candesartan 8 mg + Amlodipin 5 mg + Captopril 12,5 mg	2.192.452	50	43.849
17.	Candesartan 16 mg + Amlodipin 5 mg + Farsix 40 mg	1.577.995	50	31.559

18.	Candesartan 16 mg + Amlodipin 10 mg + inj furosemide	6.354,261	50	127.085
19.	Candesartan 16 mg + Amlodipin 10 mg + farsix 40 mg + Inj Furosemid	2.617,377	50	52.348
20.	Candesartan 8 mg	2.289,929	44,44	51.528
21.	Candesartan 8 mg + Inj Furosemid	1.293,842	33,33	38.819
22.	Candesartan 8 mg + Amlodipine 5 mg	2.556,722	33,33	76.709
23.	Ramipril 5 mg	1.887,359	25	75.494
Jumlah		55.216,351	1666,4	-
Rata-rata		2.400,711	72,45	-