

LAMPIRAN A

ANALISIS DOSIS DAN FREKUENSI PENGGUNAAN OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN PENYAKIT GINJAL

No.	GFR (ml/min/ 1,73 m ²)	Dosis	Penyesuaian Dosis pada Pasien Penyakit Ginjal	Keterangan
1	< 10	Captopril 2x 25 mg	50% dari dosis normal (6,25-12,5mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 25mg/2-3xsehari dosis maks. 75 mg/hari	Sesuai
		Furosemid i.v. 20mg-20mg-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Diltiazem HCl 100 mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
2	10-50	Captopril 2x25 mg PO	75% dari dosis normal (9,375-18,75 mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 37,5mg/2-3xsehari dosis maks. 112,5 mg/hari	Sesuai
		Furosemid i.v. 40mg-0-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
	> 50	Captopril 2x25 mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
		Furosemid i.v. 40mg-0-0	Dimulai dari 20-40 mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Furosemid i.v. 20mg-0-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Tidak dilakukan penyesuaian dosis

		Captopril 2x25 mg PO	50% dari dosis normal (6,25-12,5mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 25mg/2-3xsehari dosis maks. 75 mg/hari	Sesuai
		Furosemid i.v. 20mg-20mg-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
4	<10	Lisinopril 10 mg-0-0	Dosis awal 2,5 mg/hari dapat ditingkatkan dengan hati-hati maksimal 40 mg/hari	Sesuai
		Atenolol 50 mg-0-0	Diberikan maksimal 50 mg/hari	Sesuai
		Imidapril 1x 5mg PO	Dosis awal 2,5-5 mg sekali sehari, dapat ditingkatkan setelah 3 minggu menjadi 10 mg sekali sehari. Dosis maks. 20 mg/hari.	Sesuai
5	10-50	Furosemid i.v. 20mg-0-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Tidak dilakukan penyesuaian dosis
		Captopril 2x25 mg PO	75% dari dosis normal (9,375-18,75 mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 37,5mg/2-3xsehari dosis maks. 112,5 mg/hari	Sesuai
		Spirolakton 25 mg-0-0 PO	25-50 mg/1-2x sehari	Sesuai
6	< 10	Furosemid i.v. 20mg-0-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Tidak dilakukan penyesuaian dosis
		Captopril 3x25 mg PO	50% dari dosis normal (6,25-12,5mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 25mg/2-3xsehari dosis maks. 75 mg/hari	Sesuai

7	< 10	Furosemid i.v. 20mg-20mg-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Valsartan 80mg-0-0 PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
8	10-50	Furosemid i.v. 20mg-20mg-20mg	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Captopril 2x12,5 mg PO	75% dari dosis normal (9,375-18,75 mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 37,5mg/2-3x sehari dosis maks.112,5 mg/hari	Sesuai
9	10-50	Furosemid i.v. 20mg-0-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Tidak dilakukan penyesuaian dosis
		Furosemid i.v. 40mg-0-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
10	<10	Furosemid i.v. 20mg-0-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Tidak dilakukan penyesuaian dosis
11	<10	Furosemid i.v. 20mg-20mg-20mg	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Valsartan 160mg-0-0 PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
		Ramipril 0-0-5mg PO	Diberikan 25% dari dosis normal (1,25 mg/hari) maks. 5mg/hari	Sesuai

12	< 10	Furosemid i.v. 20mg-20mg-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Valsartan 80mg-0-0 PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
13	10-50	Furosemid i.v. 20mg-0-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Tidak dilakukan penyesuaian dosis
		Spirolonakton 25mg-0-0 P	25-50 mg/1-2x sehari	Sesuai
14	10-50	Valsartan 80mg-0-0 PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
		Amlodipine Besylate 0-0-10mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
		Furosemid i.v. 20mg-20mg-20mg	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
15	< 10	Furosemid i.v. 20mg-20mg-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Captopril 3x12,5 mg PO	50% dari dosis normal (6,25-12,5mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 25mg/2-3xsehari dosis maks. 75 mg/hari	Sesuai
		Valsartan 80mg-0-0 PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
16	< 10	Furosemid i.v. 20mg-20mg-20mg	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Amlodipine Besylate 0-0-5mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai

17	10-50	Furosemid i.v. 20mg-0-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Tidak dilakukan penyesuaian dosis
		Captopril 3x25mg PO	75% dari dosis normal (9,375-18,75 mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 37,5mg/2-3xsehari dosis maks. 112,5 mg/hari	Sesuai
		Nifedipin 3x10 mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
18	< 10	Furosemid i.v. 20mg-0-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Tidak dilakukan penyesuaian dosis
		Captopril 3x25mg PO	50% dari dosis normal (6,25-12,5mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 25mg/2-3xsehari dosis maks. 75 mg/hari	Sesuai
		Nifedipin 3x10 mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
19	10-50	Furosemid i.v. 20mg-0-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Tidak dilakukan penyesuaian dosis
		Captopril 3x25mg PO	75% dari dosis normal (9,375-18,75 mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 37,5mg/2-3xsehari dosis maks. 112,5 mg/hari	Sesuai
20	< 10	Valsartan 0-0-80mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
		Amlodipine Besylate 5mg-0-0 PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
		Bisoprolol 5mg-0-0 PO	Dimulai dari 2,5 mg/hari, dapat ditingkatkan dengan hati-hati sampai 20 mg/hari	Sesuai

21	< 10	Furosemid i.v. 20mg-20mg-20mg	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Amlodipine Besylate 1x5mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
22	10-50	Furosemid i.v. 20mg-0-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Tidak dilakukan penyesuaian dosis
		Captopril 1x25mg PO	75% dari dosis normal (9,375-18,75 mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 37,5mg/2-3xsehari dosis maks. 112,5 mg/hari	Sesuai
		Terazosin HCl 0-0-1mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
23	< 10	Furosemid i.v. 20mg-20mg-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Captopril 2x25 mg PO	50% dari dosis normal (6,25-12,5mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 25mg/2-3xsehari dosis maks. 75 mg/hari	Sesuai
		Spirolakton 1x25mg PO	25-50 mg/1-2x sehari.	Sesuai
24	< 10	Furosemid i.v. 20mg-20mg-20mg	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Valsartan 1x40 mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
25	< 10	Furosemid i.v. 20mg-20mg-20mg	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai

		Captopril 2x25 mg PO	50% dari dosis normal (6,25-12,5mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 25mg/2-3xsehari dosis maks. 75 mg/hari	Sesuai
		Spirolakton 25mg-25mg-0 PO	25-50 mg/1-2x sehari.	Sesuai
10-50		Furosemid i.v. 20mg-20mg-20mg	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Captopril 2x25 mg PO	75% dari dosis normal (9,375-18,75 mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 37,5mg/2-3xsehari dosis maks. 112,5 mg/hari	Sesuai
		Spirolakton 25mg-25mg-0 PO	25-50 mg/1-2x sehari	Sesuai
26	10-50	Furosemid i.v. 20mg-20mg-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Furosemid 40mg-40mg-0 PO	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Valsartan 1x80 mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
		Spirolakton 50mg-0-0 PO	25-50 mg/1-2x sehari	Sesuai
		Amlodipine Besylate 0-10mg-0 PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
27	10-50	Furosemid i.v. 20mg-20mg-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai

		Furosemid 40mg-40mg-0 PO	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Valsartan 1x80 mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
		Spirolakton 50mg-0-0 PO	25-50 mg/1-2x sehari	Sesuai
28	< 10	Furosemid 40mg-40mg-40mg PO	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Ramipril 10mg-0-0 PO	Diberikan 25% dari dosis normal (1,25 mg/hari) dapat dinaikkan dengan titrasi perlahan. Dosis maks. 5mg/hari	Tidak sesuai (Overdose)
		Valsartan 1x80 mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
		Amlodipine Besylate 10mg-0-0 PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
29	< 10	Captopril 3x25 mg PO	50% dari dosis normal (6,25-12,5mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 25mg/2-3xsehari dosis maks. 75 mg/hari	Sesuai
		Lisinopril 10mg-0-0 PO	Dosis awal 2,5 mg/hari dapat ditingkatkan dengan hati-hati maksimal 40 mg/hari	Sesuai
30	10-50	Furosemid i.v. 20mg-20mg-20mg	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Lisinopril 10mg-0-0 PO	Dosis awal 5 mg/hari dapat ditingkatkan dengan hati-hati maksimal 40 mg/hari	Sesuai

31	10-50	Furosemid i.v. 20mg-20mg-20mg	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Lisinopril 5mg-0-0 PO	Dosis awal 5 mg/hari dapat ditingkatkan dengan hati-hati maksimal 40 mg/hari	Sesuai
		Spirololaktan 1x25 mg PO	25-50 mg/1-2x sehari	Sesuai
32	< 10	Furosemid i.v. 20mg-0-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Tidak dilakukan penyesuaian dosis
		Captopril 3x25 mg PO	50% dari dosis normal (6,25-12,5mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 25mg/2-3xsehari dosis maks. 75 mg/hari	Sesuai
		Nifedipin 3x10 mg	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
33	< 10	Furosemid i.v. 20mg-20mg-20mg	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Furosemid 40mg-40mg-40mg PO	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Valsartan 1x80 mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
		Lisinopril 10mg-0-0 PO	Dosis awal 2,5 mg/hari dapat ditingkatkan dengan hati-hati maksimal 40 mg/hari	Sesuai
34	< 10	Furosemid i.v. 20mg-20mg-20mg	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai

		Captopril 3x12,5mg PO	50% dari dosis normal (6,25-12,5mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 25mg/2-3xsehari dosis maks. 75 mg/hari	Sesuai
		Nifedipin 3x10 mg	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
35	< 10	Furosemid i.v. 20mg-20mg-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Captopril 2x25 mg PO	50% dari dosis normal (6,25-12,5mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 25mg/2-3xsehari dosis maks. 75 mg/hari	Sesuai
		Valsartan 1x80 mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
36	< 10	Furosemid i.v. 20mg-20mg-0	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Valsartan 1x80 mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
37	< 10	Furosemid i.v. 2x 20mg	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Valsartan 80 mg-0-0 PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
		Nifedipin 30mg-0-0 PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
38	< 10	Furosemid i.v. 3x20mg	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai

		Captopril 3x25 mg PO	50% dari dosis normal (6,25-12,5mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 25mg/2-3xsehari dosis maks. 75 mg/hari	Sesuai
39	10-50	Furosemid i.v. 3x20mg	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Captopril 3x25 mg PO	75% dari dosis normal (9,375-18,75 mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 37,5mg/2-3xsehari dosis maks. 112,5 mg/hari	Sesuai
		Nifedipin 0-0-30mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
40	< 10	Furosemid i.v. 3x20mg	Dimulai dari 40-80mg/hari dengan titrasi tiap minggu 25%-50% tergantung pada respon dan volume ekstraseluler	Sesuai
		Captopril 3x25 mg PO	50% dari dosis normal (6,25-12,5mg/2-3x per hari) dapat ditingkatkan sampai 25mg/2-3xsehari dosis maks. 75 mg/hari	Sesuai
		Nifedipin 0-0-30mg PO	Tidak diperlukan penyesuaian dosis	Sesuai
		Lisinopril 10mg-0-0 PO	Dosis awal 2,5 mg/hari dapat ditingkatkan dengan hati-hati maksimal 40 mg/hari	Sesuai