



PERHIMPUNAN NEFROLOGI KOORDINATOR WILAYAH JAWA BARAT
BEKERJASAMA DENGAN
RUMAH SAKIT KHUSUS GINJAL NY. R.A. HABIBIE BANDUNG



SERTIFIKAT

NO PD : 1627020115

Diberikan Kepada :

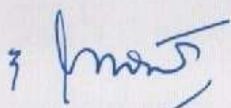
Nama : NELYAN HELMA MOKOGINTA, dr., Sp.PD
NIP/ NIK : 19770210 200701 2021
Tempat/Tanggal Lahir : KOTAMUBAGU, 10 FEBRUARI 1977
Pangkat dan Golongan : PENATA III/C
Instansi : RSUD. ALOEI SABOE GORONTALO

Telah mengikuti **Pelatihan Dialisis Angkatan XXVII** yang diselenggarakan di RS. Khusus Ginjal Ny R.A Habibie Bandung
Dari tanggal **20 Juni 2016** sampai dengan **30 September 2016**

Bandung, 30 September 2016

KETUA PERNEFRI KORWIL JABAR




(Dr. Ria Bandiara, dr., SpPD-KGH)
NIP. 196207161988032001

DIREKTUR PENDIDIKAN DAN PELATIHAN

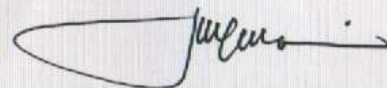

(Prof. Dr. H. Enday Sukandar, SpPD - KGH, FINASIM)
NIP. 130.217.727

DAFTAR MATA PELAJARAN

NO	Materi Dasar :	JUMLAH JAM
1.	Mesin Hemodialisis	4
2.	Water Treatment	4
3.	Alat dan Bahan Hemodialisis	4
4.	Anatomi dan Fisiologi Ginjal	2
5.	Prinsip Dasar Hemodialisis	8
Materi Inti :		
1.	Penilaian Pasien Dengan Penyakit Ginjal Kronis	2
2.	Limitasi Dialisis Sebagai Terapi Pengganti Fungsi Ginjal Normal	2
3.	Diagnostik klinis pada Acute Kidney Injury (AKI)	2
4.	Manajemen Pasien Hemodialisis	2
5.	Adekuasi Hemodialisis	2
6.	Approaches To Understanding Electolyte And Acid Base Physiologi	2
7.	Hipertensi	2
8.	Immunologic and Hematologic Disorders	2
9.	Biokompatibilitas Membran Dialisis	2
10.	Pendidikan dan Pelatihan Peritoneal Dialysis	2
11.	Initial Prescription in CAPD	2
12.	Psikologis Pasien Hemodialisis	2
13.	Preskripsi Dialisis dan Nutrisi	2
14.	Masalah Kardiovaskuler pada Pasien Hemodialisis	2
15.	Neurological Problems	2
16.	Bone and Joint Problem in long Term Hemodialysis	2
17.	Metabolic Disorders	2
18.	Metoda Wascullar Acces Temporer (Jugularis, Subclavia dan Femoralis)	2
19.	Blood Acces	2
20.	Dialisis pada Orang Tua	2
21.	Dialisis pada Ibu Hamil	2
22.	Dialisis Equipment (Dializer, Membrane dan Delivery Sistem)	2

NO	Materi Penunjang	JUMLAH JAM
1.	Kompetensi Program Pelatihan Dialisis	2
2.	Hukum Perikatan dan Praktik Kedokteran	2
3.	Unit Cost Hemodialysis	2
4.	Asuhan Keperawatan Pasien Hemodialisis	2
5.	Teknik Hemodialisis	2
6.	Patient Safety	2
7.	Indonesian Renal Registry	2
8.	Teknik Dializer Pakai Ulang (DPU)	2
Lain - Lain :		
1.	Magang di Ruang Hemodialisis	15
2.	Diskusi Kelompok dan Presentasi	18
3.	Simulasi Hemodialisis	84
4.	Praktek Dializer Pakai Ulang dan Mesin Hemodialisis	12
5.	Praktek Lapangan	347
6.	Evaluasi Teori dan Praktek	34
Total		592

Ketua Panitia,



Drs. Asep Sumpena, M.Pd
NIK. 001.89.03