

***N-Terminal Prohormone Brain Natriuretic Peptide (NT-proBNP) Sebagai
Penanda Gagal Jantung pada Pasien dengan Penyakit Ginjal Kronis yang
Mendapatkan Terapi Hemodialisis
(Studi kasus di RSUP Dr. Kariadi Semarang)***



TESIS

Untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam rangka menyelesaikan
Program Pendidikan Dokter Spesialis
Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro
RSUP Dr. Kariadi

Oleh

Adimas Guntur W

22050116320022

Pembimbing

Dr. dr. Lestariningsih, Sp.PD-KGH

**BAGIAN/KSM ILMU PENYAKIT DALAM
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS DIPONEGORO
RSUP DR. KARIADI SEMARANG**

2020