

**HUBUNGAN PEMBERIAN N-ASETILSISTEIN (NAC) INTRAVENA
DENGAN PERUBAHAN KADAR KREATININ**
**Studi Observasional terhadap Pasien Gagal Ginjal di Rumah Sakit Islam
Sultan Agung Semarang**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



oleh :

Rizqon Yassir Kuswondo
30101206774

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2016

SKRIPSI

**HUBUNGAN PEMBERIAN N-ASETILSISTEIN (NAC) INTRAVENA
DENGAN PERUBAHAN KADAR KREATININ
Studi Observasional terhadap Pasien Gagal Ginjal di Rumah Sakit Islam
Sultan Agung Semarang**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

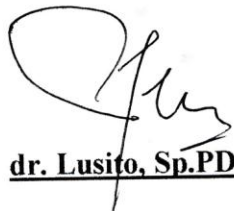
Rizqon Yassir Kuswondo

30101206774

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 15 Februari 2016
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



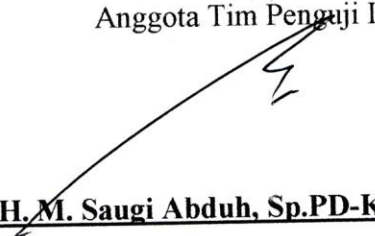
dr. Lusifo, Sp.PD

Pembimbing II




dr. Menik Saharivani, M.Sc.

Anggota Tim Penguji I



dr. H. M. Saugi Abduh, Sp.PD-KKV, FINASIM

Anggota Tim Penguji II



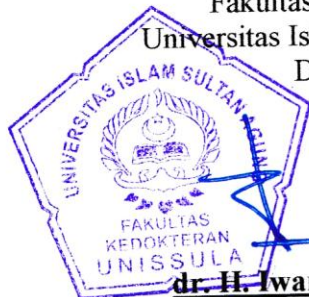
dr. H. Moch Agus Suprijono, M.Kes

Semarang, Februari 2016

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



dr. H. Iwang Yusuf, M.Si.

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Rizqon Yassir Kuswondo

NIM : 30101206774

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul :

**“HUBUNGAN PEMBERIAN N-ASETILSISTEIN (NAC) INTRAVENA
DENGAN PERUBAHAN KADAR KREATININ”**

**Studi Observasional terhadap Pasien Gagal Ginjal di Rumah Sakit Islam
Sultan Agung Semarang**

Adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiasi atau mengambil alih seluruh atau sebagian besar skripsi orang lain tanpa menyebutkan sumbernya. Jika saya melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai aturan yang berlaku.

Semarang, 15 Februari 2016



Rizqon Yassir Kuswondo

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan hidayah yang diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul **“HUBUNGAN PEMBERIAN N-ASETILSISTEIN (NAC) INTRAVENA DENGAN PERUBAHAN KADAR KREATININ”**. Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Penulis menyadariakan kekurangan dan keterbatasan, sehingga selama menyelesaikan Skripsi ini, penulis mendapatkan bantuan, bimbingan, dorongan, dan petunjuk dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. FK UNISSULA yang telah memberikan izin penelitian ini
2. Bagian Rekam Medik Rumah Sakit Islam Sulta Agung (RSISA) Semarang yang telah memberikan fasilitas untuk penelitian ini.
3. dr. H. Iwang Yusuf, M.Si, selaku dekan Fakultas Kedokteran UNISSULA.
4. dr. Lusito, Sp.PD., selaku dosen pembimbing I dan dr.Menik Sahariyani, M. Sc., selaku dosen pembimbing II yang telah memberi ilmu, saran dan bimbingan kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
5. dr. H. M. Saugi Abduh, Sp.PD-KKV, FINASIM dan dr. H. Moch Agus Suprijono, M.Kes, selaku anggota tim penguji yang telah memberikan masukan sehingga penyusunan skripsi ini terselesaikan.

6. Ayah (Gunawan Kuswondo), ibu (Yulia Sa'adah), Kakak (Yuna), adek (Nisya) serta keluarga yang telah memberi banyak dukungan dan doa yang tiada henti.
7. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga Allah SWT berkenan membalas semua kebaikan serta bantuan yang telah diberikan dan semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan mahasiswa kedokteran pada khususnya.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Semarang, 8 Januari 2016

Penulis