

**HUBUNGAN ANTARA KADAR HIGH DENSITY LIPOPROTEIN (HDL)
DENGAN DERAJAT STENOSIS**
Studi Observasional di RSI Sultan Agung Semarang
Pada Pasien Penyakit Jantung Koroner Berdasarkan *Vessel Disease*

Skripsi

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh:

Arina Khumaida

30101507389

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2019

SKRIPSI
HUBUNGAN ANTARA KADAR HDL (HIGH DENSITY LIPOPROTEIN)
DENGAN DERAJAT STENOSIS

Studi Observasional di RSI Sultan Agung Semarang
Pada Pasien Penyakit Jantung Koroner Berdasarkan *Vessel Disease*

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Arina Khumaida

30101507389

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 06 Februari 2019


Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I

Anggota Tim Penguji


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


dr. Tri Ferry Rachmatullah, Sp. PD

Pembimbing II


Dr. Siti Thomas Zulaikhah, SKM, M.Kes

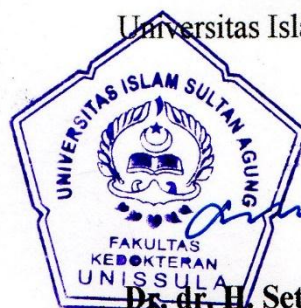

Dr. dr. Chodidjah, M.Kes

Semarang, 06 Februari 2019

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Dekan,




Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, S.H., Sp. KF.

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Arina Khumaida

NIM : 30101507389

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul:

**“HUBUNGAN ANTARA KADAR HIGH DENSITY LIPOPROTEIN (HDL)
DENGAN DERAJAT STENOSIS BERDASARKAN *VESSEL DISEASE*”**

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

Semarang, 06 Februari 2019



Arina Khumaida

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Segala puji hanyalah bagi Allah yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, sehingga Skripsi dengan judul: “Hubungan Antara Kadar High Density Lipoprotein (Hdl) Dengan Derajat Stenosis (Studi Observasional di RSI Sultan Agung Semarang Pada Pasien Penyakit Jantung Koroner Berdasarkan *Vessel Disease*” ini dapat terselesaikan. Skripsi ini disusun sebagai persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Kedokteran di Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Terselesaikannya penyusunan skripsi ini tidak lepas dari dukungan dan bantuan berbagai pihak. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih sebesar- besarnya kepada:

1. Dr. dr. H. Setyo Trisnadi Sp.KF, SH., selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. dr. H. M. Saugi A, Sp.PD, KKV, FINASIM dan Dr. Siti Thomas Zulaikha, SKM, M.Kes selaku Dosen Pembimbing yang telah sabar dan penuh kesanggupan memberikan bimbingan, saran dan dorongan sehingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dapat selesai. Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan berkah dan rahmat-Nya atas segala ketulusan yang diberikan.
3. dr. Tri Ferry Rachmatullah, Sp.PD dan Dr. dr. Hj. Chodijah, M.Kes selaku dosen penguji yang telah bersedia memberikan waktunya dalam menguji dan memberi kritik juga saran Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Keluarga tercinta Bapak M. Saugi Abduh dan Ibu Sunsufi, serta kakak saya Mas Alia Yusril Izza yang selalu memberikan limpahan kasih sayang, motivasi,

- semangat, dukungan serta doa yang tiada henti selama penyusunan Skripsi ini.
5. Untuk teman kelompok KTI saya saudara Arrizki Azka Pratama dan Amar Faruq Nuruddin yang memberikan motivasi, semangat, dukungan dan doa dalam mengerjakan skripsi ini.
 6. Asisten Laboratorium Patologi Anatomi FK UNISSULA 2015, 2016 dan 2017 yang telah memberikan semangat dan berbagi ilmu dalam menyelesaikan Skripsi Ini.
 7. Keluarga BANDAR, Keluarga BAQOH, Keluarga EB LKMM ADRENALINE, teman-teman divisi Pengembangan dan Kaderisasi (PnK) , Keluarga Besar BAI FK UNISSULA, dan rekan-rekan ENDORPHIN (Angkatan 2015) yang telah memberikan dukungan dan selalu menemani penulis dari awal hingga akhir penyusunan dan penyelesaian Skripsi ini.
 8. Sahabat – sahabat penulis Alya' Noer Heryana, Ratih Atika Septiani, Widya Wulandari, Anisah Maryam, Anis Nur Laili dan Athira Shofa Pradipta yang selalu memberikan semangat, dukungan, dan doa dalam menyusun Skripsi ini.
 9. Semua pihak yang telah ikut membantu dalam menyelesaikan Skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan oleh penulis.

Akhir kata, semoga Skripsi ini bermanfaat dan memberi wawasan bagi pembaca pada umumnya dan bagi mahasiswa kedokteran pada khususnya.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb

Semarang, 06 Februari 2019

Penulis