

**HUBUNGAN JUMLAH LESI ARTERI KORONER DENGAN  
ANKLE BRACHIAL INDEX (ABI) PADA PASIEN PENYAKIT  
JANTUNG KORONER DI RSUD DR. SOETOMO**

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**KEVIN YUWONO**

**NIM. 011711133001**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA**

**2020**

**HUBUNGAN JUMLAH LESI ARTERI KORONER DENGAN  
ANKLE BRACHIAL INDEX (ABI) PADA PASIEN PENYAKIT  
JANTUNG KORONER DI RSUD DR. SOETOMO**

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**KEVIN YUWONO**

**NIM. 011711133001**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA**

**2020**

LEMBAR PENGESAHAN

**HUBUNGAN JUMLAH LESI ARTERI KORONER DENGAN  
ANKLE BRACHIAL INDEX (ABI) PADA PASIEN PENYAKIT  
JANTUNG KORONER DI RSUD DR. SOETOMO**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan Program  
Studi Kedokteran di Fakultas Kedokteran  
Universitas Airlangga Surabaya**

Oleh:

**KEVIN YUWONO**  
**NIM. 011711133001**

Menyetujui,

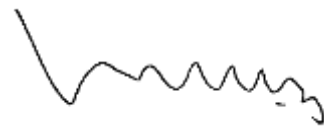
**Pembimbing Utama**



**Raden Mohammad Budiarto, dr., Sp.JP, FIHA, FICA, FAsCC**

**NIP. 19760801 201012 1 002**

**Pembimbing Serta**



**Heroe Soebroto, dr., Sp.B-TKV(K)**

**NIP. 19601102 198901 1 001**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA**

**2020**

**LEMBAR KEPUTUSAN TIM PENGUJI**  
**HUBUNGAN JUMLAH LESI ARTERI KORONER DENGAN**  
**ANKLE BRACHIAL INDEX (ABI) PADA PASIEN PENYAKIT**  
**JANTUNG KORONER DI RSUD DR. SOETOMO**

**SKRIPSI**

Oleh:

**KEVIN YUWONO**  
**NIM. 011711133001**

Disetujui dan diterima setelah diuji oleh  
Tim penguji Program Studi Kedokteran  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga Surabaya  
Surabaya,

Menyetujui,

Ketua Penguji



**Dr. J. Nugroho Eko Putranto, dr., Sp.JP(K), FIHA, FAsCC**  
**NIP. 19680110 201601 6 101**

**Pembimbing Utama / Sekretaris Penguji**      **Pembimbing Serta / Anggota Penguji**



**Raden Mohammad Budiarto, dr., Sp.JP, FIHA, FICA, FAsCC**  
**NIP. 19760801 201012 1 002**



**Heroe Soebroto, dr., Sp.B-TKV(K)**  
**NIP. 19601102 198901 1 001**

**SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Kevin Yuwono  
NIM : 011711133001  
Program Studi : Kedokteran  
Fakultas : Kedokteran  
Jenjang : Sarjana (S1)

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul:

**HUBUNGAN JUMLAH LESI ARTERI KORONER DENGAN ANKLE BRACHIAL INDEX (ABI) PADA PASIEN PENYAKIT JANTUNG KORONER DI RSUD DR. SOETOMO**

Apabila suatu saat nanti terbukti melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya,



Kevin Yuwono

NIM. 011711133001

## UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur peneliti sampaikan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan karunia-Nya, peneliti dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah dengan judul “Hubungan Jumlah Lesi Arteri Koroner dengan *Ankle Brachial Index* (ABI) pada Pasien Penyakit Jantung Koroner di RSUD Dr. Soetomo” ini.

Selama proses penyusunan karya tulis ilmiah ini, peneliti banyak mendapatkan bantuan dan bimbingan. Oleh sebab itu, rasa terima kasih sebesar-besarnya peneliti sampaikan kepada seluruh pihak yang telah membantu, membimbing, memberikan dukungan, serta dorongan kepada peneliti sehingga karya tulis ilmiah ini dapat selesai tepat pada waktunya. Ucapan terima kasih ini peneliti sampaikan kepada:

1. Bapak Raden Mohammad Budiarto, dr., Sp.JP, FIHA, FICA, FAsCC, selaku dosen pembimbing pertama yang telah meluangkan waktu dan tenaga untuk membimbing peneliti dari awal penyusunan proposal penelitian, hingga selesainya karya tulis ilmiah ini.
2. Bapak Heroe Soebroto, dr., Sp.B-TKV(K), selaku dosen pembimbing kedua yang senantiasa memberikan bimbingan, masukan, serta motivasi dalam proses penyusunan karya tulis ilmiah ini.
3. Bapak Prof. Dr. Soetojo, dr., Sp.U(K), selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga
4. Bapak Hadiq Firdausi, dr., Sp.PD, selaku dosen wali yang dengan baik hati menyediakan waktu dan tenaga untuk memberikan wejangan dan nasihat untuk peneliti selama menjalani studi di Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga.
5. Ibu Dr. Pudji Lestari, dr., M.Kes., selaku dosen PJM Modul penelitian yang telah memungkinkan saya untuk melakukan penelitian ini.

6. Seluruh dosen Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga yang telah memberikan ilmu pengetahuan, nasihat, serta pengalaman yang berharga untuk peneliti dalam proses penyusunan karya tulis ilmiah ini.
7. Ayah Kang Antoni Yuwono, Ibu Indrawati Hartono, kedua kakak Sophie dan Elien yang senantiasa memberikan doa, harapan, dan dukungan dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
8. Rekan-rekan Angkatan 2017 yang memberikan dukungan dan motivasi selama Pendidikan S1 di Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga.
9. Teman-teman dekat Feriawan Tan, Fanny Gunawan, Danise Febiola, Jennifer Susanto, dan Nadhifah yang telah memberikan dukungan dan motivasi selama proses penyusunan karya tulis ilmiah ini.
10. Serta seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, yang telah memberikan kontribusi positif dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.

Peneliti menyadari bahwa karya tulis ilmiah yang telah disusun ini masih jauh dari kata sempurna. Untuk itu, peneliti mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun demi kebaikan karya tulis ini di masa depan.

Surabaya, 2 Oktober 2020



Kevin Yuwono