

**PERBANDINGAN *OUTCOMES* JANGKA PANJANG CABG DAN PCI PADA  
PASIEN *CORONARY ARTERY DISEASE* DENGAN DIABETES MELLITUS  
TIPE 2 : *SYSTEMATIC REVIEW***

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**NABILAH PARAMITHA**  
**NIM : 011711133015**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA**

**2021**

**PERBANDINGAN *OUTCOMES* JANGKA PANJANG CABG DAN PCI PADA  
PASIEN *CORONARY ARTERY DISEASE* DENGAN DIABETES MELLITUS  
TIPE 2 : *SYSTEMATIC REVIEW***

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**NABILAH PARAMITHA**  
**NIM : 011711133015**

**Pembimbing:**

**Budi Baktijasa Dharmadjati, dr., Sp.JP(K)FIHA**  
**Jongky Hendro Prajitno, dr., Sp.PD-KEMD**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN**

**FAKULTAS KEDOKTERAN**

**UNIVERSITAS AIRLANGGA**

**SURABAYA**

**2021**

LEMBAR PENGESAHAN

PERBANDINGAN *OUTCOMES* JANGKA PANJANG CABG DAN PCI PADA  
PASIEN *CORONARY ARTERY DISEASE* DENGAN DIABETES MELLITUS TIPE 2 :  
*SYSTEMATIC REVIEW*

SKRIPSI

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

Oleh:

NABILAH PARAMITHA  
NIM : 011711133015

Menyetujui,

Pembimbing Utama



Budi Baktijasa Dharmadjati, dr., Sp.JP(K)FIHA  
NIP. 19600427 198703 1 005

Pembimbing Serta



Jongky Hendro Prajitno, dr., Sp.PD-KEMD  
NIP. 19721111 201012 1 002

PROGRAM STUDI KEDOKTERAN

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS AIRLANGGA

SURABAYA

2021

**LEMBAR KEPUTUSAN TIM PENGUJI**

**PERBANDINGAN *OUTCOMES* JANGKA PANJANG CABG DAN PCI PADA  
PASIEN *CORONARY ARTERY DISEASE* DENGAN DIABETES MELLITUS TIPE 2 :  
*SYSTEMATIC REVIEW***

**SKRIPSI**

Oleh:

**NABILAH PARAMITHA**  
NIM : 011711133015

Disetujui dan Diterima Setelah Diuji Oleh  
Tim Penguji Program Studi Kedokteran  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga  
Surabaya, 4 Februari 2021

Menyetujui,

Ketua Penguji



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

Pembimbing Utama



**Budi Baktijasa Dharmadijati, dr., Sp.JP(K)FIHA**  
NIP. 19600427 198703 1 005

Pembimbing Serta



**Jongky Hendro Prajitno, dr., Sp.PD-KEMD, FINASIM**  
NIP. 19721111 201012 1 002

**PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Nabilah Paramitha  
NIM : 011711133015  
Program Studi : Kedokteran  
Fakultas : Kedokteran  
Jenjang : Sarjana

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

**PERBANDINGAN *OUTCOMES* JANGKA PANJANG CABG DAN PCI PADA PASIEN *CORONARY ARTERY DISEASE* DENGAN DIABETES MELLITUS**

**TIPE 2 : *SYSTEMATIC REVIEW***

Apabila dikemudian hari saya terbukti melakukan tindakan plagiat, maka saya akan bersedia menerima sanksi yang ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 2 Februari 2021

Yang menyatakan  
  
Nabilah Paramitha

NIM. 011711133015

## UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT, berkat rahmat dan bimbinganNya saya dapat menyelesaikan skripsi dengan judul ”Perbandingan *Outcomes* Jangka Panjang CABG dan PCI pada Pasien *Coronary Artery Disease* dengan Diabetes Mellitus Tipe 2 : *Systematic Review*”. Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana kedokteran (S.Ked) pada Program Studi Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga.

Bersama ini perkenankanlah saya mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya dengan hati yang tulus kepada:

1. Prof. Dr. Budi Santoso, dr., Sp. OG (K) selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga Surabaya Periode 2020 - 2025 yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan program studi Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga.
2. Prof. Dr. Soetojo, dr., Sp.U (K) selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga Surabaya periode 2015 - 2020 yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas kepada kami untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan program studi Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga.
3. Dr. Achmad Chusnu R., dr., Sp. THT-KL(K), FICS selaku Wakil Dekan I Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga Surabaya periode 2020 – 2025 yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk menempuh pendidikan di Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga.
4. Dr. Hanik Badriyah Hidayati, dr., Sp.S(K) selaku Wakil Dekan II Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga periode 2020 – 2025 yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk menempuh pendidikan di Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga.

5. Dr. Sulistiawati, dr., M.Kes. selaku Wakil Dekan III Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga periode 2020 – 2025 yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk menempuh pendidikan di Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga.
6. Dr. Purwo Sri Rejeki, dr., M.Kes. selaku Koordinator Program Studi Kedokteran periode 2020 – 2025 yang telah memberikan izin dan kesempatan dalam pembuatan skripsi.
7. Dr. Maftuchah Rochmanti, dr., M.Kes. selaku Koordinator Program Studi Kedokteran periode 2015 – 2020 yang telah memberikan izin dalam pembuatan skripsi.
8. Dr. Pudji Lestari, dr., M.Kes selaku Penanggung Jawab Blok Penelitian 1 dan 2 yang telah memberikan fasilitas dalam pembuatan skripsi.
9. Budi Baktijasa Dharmadjati, dr., Sp.JP(K)FIHA selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama proses penyusunan skripsi ini.
10. Jongky Hendro Prajitno, dr., Sp.PD-KEMD,FINASIM selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama proses penyusunan skripsi ini.
11. Dr. J Nugroho Eko Putranto, dr.,Sp.JP(K)FIHA selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran dalam perbaikan skripsi ini.
12. Dr. Hanik Badriyah Hidayati, dr., Sp.S(K) selaku dosen wali yang telah memberikan bimbingan, nasehat, dan motivasi selama proses perkuliahan.
13. Seluruh tenaga kependidikan dan staff Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga.
14. Kedua orang tua yang saya cintai, M. Wahyono dan Siti Asih Amelia Ningrat dan adik saya, Salsabila Pramudita yang saya sayangi yang senantiasa memberikan do'a, dukungan dan motivasi tiada henti dalam proses penyelesaian studi ini.

15. Teman baik saya, Dicha Niswansyah A. yang telah berjuang bersama selama menempuh pendidikan di FK, menjadi tempat berdiskusi, berkeluh kesah, dan saling menguatkan.
16. Teman-teman Keluarga Kecombrang: Dicha, Melisa, Atika, Julia, Manika, dan Pratista merupakan tema-teman seperjuangan di FK yang selalu menjadi tempat berdiskusi dan bertukar pikiran.
17. Teman baik saya, Herdina Pindya dan Safira Nur Rahmah yang selalu memberi semangat semenjak SMA, menjadi tempat bercerita, tertawa, dan saling mendoakan kesuksesan bersama.
18. Teman-teman Cucu Jokowi: Pindy, Safira, Bintang, Emil, Zuyyin, Firda, dan Eka yang selalu ada memberikan dukungan dan hiburan ketika saya merasa lelah.
19. Teman-teman program studi kebidanan dan kedokteran, ASTROCYTES 2017 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga yang senantiasa membersamai dan memberikan dukungan selama studi.
20. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang terkait dalam pembuatan skripsi ini.

Semoga Allah SWT membalas budi baik semua pihak yang telah memberi kesempatan, dukungan dan bantuan dalam menyelesaikan skripsi ini. Saya sadari bahwa skripsi ini jauh dari sempurna, namun saya berharap kiranya skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Sidoarjo, 2 Februari 2021

Penulis