

**HUBUNGAN JUMLAH DENSITAS MIKROVASKULER DENGAN  
DERAJAT *DYSMENORRHEA* PADA KISTA ENDOMETRIOSIS DI RSI  
SULTAN AGUNG  
(Studi Analitik Observasional di RSI Sultan Agung)**

**Skripsi**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
guna mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Disusun Oleh :

**Amadea Ayu Wijaya Putri**

**30101700019**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG**

**2021**


**SKRIPSI**  
**HUBUNGAN JUMLAH DENSITAS MIKROVASKULER DENGAN**  
**DERAJAT *DYSMENORRHEA* PADA KISTA ENDOMETRIOSIS DI RSI**  
**SULTAN AGUNG**  
**(Studi Analitik Observasional di RSI Sultan Agung)**

Dipersiapkan dan disusun  
oleh: **Amadea Ayu Wijaya Putri**  
**30101700019**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Pada tanggal 4 Februari 2021  
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

**Susunan Tim Penguji**

Pembimbing I

  
dr. Rini Aryani, Sp.OG(K)

Anggota Tim Penguji I

  
dr. Susilorini, Msi, Med., Sp.PA

Pembimbing II



dr. Helfi Amalia, PhD

Anggota Tim Penguji II



dr. Kamilia Dwi Utami

Semarang, 4 Februari 2021



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

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Amadea Ayu Wijaya Putri

NIM : 30101700019

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul:

**“HUBUNGAN DENSITAS MIKROVASKULER DENGAN DERAJAT  
DYSMENORRHEA PADA KISTA ENDOMETRIOSIS DI RSI SULTAN**

**AGUNG**

**(Studi Analitik Observasional di RSI Sultan Agung)”**

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 terbukti melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, 4 Februari 2021



**Amadea Ayu Wijaya Putri**

## PRAKATA

*Assalamualaikum wr.wb.*

*Alhamdulillahirabbil'alamin*, puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya penulis diberikan kesehatan dan kekuatan sehingga dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul, “**HUBUNGAN DENSITAS MIKROVASKULER DENGAN DERAJAT *DYSMENORRHEA* PADA KISTA ENDOMETRIOSIS DI RSI SULTAN AGUNG (Studi Analitik Observasional di RSI Sultan Agung)**” dimana Karya Tulis Ilmiah ini merupakan syarat mendapatkan gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Menyadari adanya kekurangan dan keterbatasan yang dimiliki penulis, sehingga selama masa pengerjaan dan penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini, penulis mendapatkan banyak bantuan, dorongan, bimbingan, dan arahan dari berbagai pihak. Mengingat hal tersebut, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta karunia-Nya kepada saya sehingga dapat menyelesaikan Karya Tulis ini dengan baik dan mudah.
2. Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, Sp.KF., S.H. selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang telah membantu dalam proses perizinan data-data.
3. dr. Rini Aryani, Sp.OG(K) selaku dosen Pembimbing I yang telah menyempatkan waktu, tenaga, ilmu, dan kesabarannya dalam membimbing saya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini hingga dapat terselesaikan.

4. dr. Helfi Amalia, PhD, selaku dosen Pembimbing II yang telah menyempatkan waktu, tenaga, ilmu, dan kesabarannya dalam membimbing saya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini hingga dapat terselesaikan.
5. dr. Susilorini, Msi.,Med.,Sp.PA, selaku dosen Penguji I yang telah memberi nasihat, masukan, serta arahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah hingga akhir.
6. dr. Kamilia Dwi Utami, selaku dosen Penguji II yang telah memberi nasihat, masukan, serta arahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah hingga akhir.
7. dr. Devia Eka Listiana, Msi.Med, Sp.PA yang telah memberikan ide konsep penelitian ini.
8. Bagian Patologi Anatomi dan Rekam medis RSI Sultan Agung yang sudah membantu administrasi penelitian saya.
9. Orang tua tersayang Bapak Umbar Wijaya, Ibu Andini Setiowati dan Eyang Suyanah yang telah memberikan cinta, kasih sayang, doa, ridho dan restunya, perhatian, dukungan, serta fasilitas selama pengerjaan Karya Tulis Ilmiah ini hingga dapat terselesaikan.
10. Saudara kandung saya Satria Bagus, Alya Ayu dan Akbar Bimantara yang telah memberi dukungan dan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah hingga akhir.
11. Teman Kelompok Skripsi saya Addini Salsabila, Yola Hardiyanti dan Wisda Nugraheni yang telah berjuang bersama, saling membantu dan

saling mendukung selama proses pembuatan Karya Tulis Ilmiah hingga selesai.

12. Sahabat saya CMI (Alif, Inde, Yodha, Veno, Agung, Andika) dan Costae Vera FK UNISSULA 2017.

13. Teman SMA saya (Mala, Putri, Iva, Janah, dan Vela)

14. Asisten Farmakologi 2017 Fakultas Kedokteran Universitas Islam SultanAgung.

15. Official CIMSA 2018/2019

16. Seluruh pihak yang telah membantu saya untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini hingga akhir.

Semoga kebaikan serta bantuan yang kalian berikan dibalas oleh Allah SWT. Kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan oleh penulis. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat dan memberikan informasi yang bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan khususnya di bidang kedokteran.

*Wassalamualaikum wr.wb.*

Semarang, 4 Februari 2021

Penulis