# PERBANDINGAN KUALITAS HIDUP PENDERITA POLINEUROPATI DIABETIK YANG MENDAPATKAN TERAPI KARBAMAZEPIN DAN AMITRIPTILIN

# Studi Eksperimental terhadap Pasien Polineuropati Diabetik di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang

### Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan

Mencapai Gelar Sarjana Kedokteran



Oleh:

Fitri Hayuningtyas 30101507459

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2019

### **SKRIPSI**

### PERBANDINGAN KUALITAS HIDUP PENDERITA POLINEUROPATI DIABETIK YANG MENDAPATKAN TERAPI KARBAMAZEPIN DAN AMITRIPTILIN

## Studi Eksperimental terhadap Pasien Polineuropati Diabetik di RSI Sultan Agung Semarang

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

# Fitri Hayuningtyas 30101507459

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 20 September 2019

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I

Anggota Tim Penguji I

dr. Hj. Ken Wirastuti, M.Kes, Sp.S, KIC

Pembimbing II

Dr. Atina Hussaana, M.Si. Apt.

dr. Mohamad Riza, M.Si

Anggota Tim Penguji II

Azizah Hikma Safitri, S.Si, M.Sc

Semarang, 20 September 2019

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,

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

### SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama: Fitri Hayunigtyas

NIM : 30101507459

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul:

# PERBANDINGAN KUALITAS HIDUP PENDERITA POLINEUROPATI DIABETIK YANG MENDAPATKAN TERAPI KARBAMAZEPIN DAN AMITRIPTILIN

(Studi Eksperimental terhadap Pasien Polineuropati Diabetik di RSI Sultan Agung Semarang)

Adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakuka 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, 20 September 2019

Fitri Hayuningtyas

AHF013206605

#### **PRAKATA**

### Assalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillahirabbilalamin, puji syukur kehadirat Allah SWT atas semua anugerah dan rahmatNya sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi dengan judul "PERBANDINGAN KUALITAS HIDUP PENDERITA POLINEUROPATI DIABETIK YANG MENDAPATKAN TERAPI KARBAMAZEPIN DAN AMITRIPTILIN" Studi experimental terhadap Pasien Polineuropati Diabetik di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan banyak terima kasih kepada:

- Dr. dr. H. Setyo Trisnadi Sp.KF. SH., selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
- 2. dr. Hj. Ken Wirastuti, M. Kes, Sp.S KIC dan Dr.Dra. Atina Hussaana, Apt.Msi, selaku dosen pembimbing I dan pembimbing II yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga mampu menyelesaikan skripsi ini.
- dr. Mohamad Riza, M.Si selaku dosen penguji I dan Azizah Hikma Safitri, S.Si, M.Si selaku dosen penguji II yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

- 4. Bapak (H. Harminto, B.Sc), Ibu (Hj. Prabakti Imaningsih, S.H. ), Kakak (Handhika Azhar, S.T. dan Nandia Indrastati, S.Gz), Adik (Dyah Ayu Larasati dan Dinda Ayu Safira) serta keluarga yang telah memberikan semangat, motivasi, kasih sayang, dan doa yang tiada henti-hentinya dalam penyusunan skripsi ini.
- Suami (Fajrul Falikhin, S.T.) yang selalu mendoakan, menemani, mendukung, memberi support dan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
- 6. Sahabat penulis Khusnia Widowati, Precilla Bonita, Hefie Rahmaniar yang selalu mendukung penulis dalam menyelesaikan skripsi ini
- 7. Teman-teman seperjuangan penulis di Semarang, Dwi Arditi Dewi, Fatikhatul Baruni, Lisma Fahmy Herliana, Nasikhatul Fahmi, Prisselya Anisa, Shafniar Zika Nurhanisa, dan Tiwie Maulani Zulfatun yang telah mendukung dan membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
- 8. Sahabat-sahabat penulis yang berada di berbagai kota di Indonesia yang tidak bisa di sebutkan satu persatu, keluarga Patologi Anatomi, keluarga SCCR, keluarga besar Endorphin 2015, dan keluarga BAI dan UMERS FK Unissula.
- 9. Kepada semua pihak yang telah mendukung penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun.

Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat nagi masyarakat, civitas akademika FK UNISSULA dan menjadi salah satu

sumbangan untuk dunia ilmiah dan kedokteran.

Wassalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh

Semarang, 20 September 2019

Penulis

vi