

**PENGARUH LENSA INTRAOKULAR AKRILIK HIDROFILIK DAN
POLYMETHYLMETHACRYLATE TERHADAP KEJADIAN POSTERIOR
CAPSULAR OPACITY**

**Studi Observasional Analitik pada Pasien Pasca Operasi Katarak Metode
Fakoemulsifikasi di SEC RSI Sultan Agung Semarang**

Skripsi

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

Ryan Aditya Triyowibowo

30101206723

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG

SEMARANG

2016

Skripsi

**PENGARUH LENSA INTRAOKULAR AKRILIK HIDROFILIK DAN
POLYMETHYLMETHACRYLATE TERHADAP KEJADIAN POSTERIOR
CAPSULAR OPACITY**


**Studi observasional analitik pada pasien pasca operasi katarak metode
Fakoemulsifikasi di SEC RSI Sultan Agung Semarang**
Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Ryan Aditya Triyowibowo
30101206723

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 2 Juni 2016
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



dr. Hj. Nika Bellarinasari, Sp.M., M.Sc

Pembimbing II



dr. Menik Sahariyani, M.Sc

Anggota Tim Penguji I



dr. Hj. Christina Indrajati, Sp.M

Anggota Tim Penguji II



dr. Dian A. Rahmawatie, M.Med. Ed.

Semarang, Juni 2016

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



dr. H. Iwang Yusuf, M.Si.

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ryan Aditya Triyowibowo

NIM : 30101206723

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul :

**PENGARUH LENSA INTRAOKULAR AKRILIK HIDROFILIK DAN
POLYMETHYLMETHACRYLATE TERHADAP KEJADIAN *POSTERIOR*
*CAPSULAR OPACITY***

**Studi Observasional Analitik pada Pasien Pasca Operasi Katarak Metode
Fakoemulsifikasi di SEC RSI Sultan Agung Semarang**

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

Semarang, Juni 2016



Ryan Aditya Triyowibowo

PRAKATA

Assalamu'alaikumWarahmatullahiWabarakatuh

Alhamdulillahirabbil'alamin, segala puji syukur kepada Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Pengaruh Lensa Intraokuler Akrilik Hidrofilik dan *Polymethylmethacrylate* terhadap Kejadian *Posterior Capsular Opacity* Studi Observasional Analitik pada Pasien Pasca Operasi Katarak Metode Fakoemulsifikasi di SEC RSI Sultan Agung Semarang”.

Shalawat serta salam penulis haturkan pada junjungan besar Rasullulah Muhammad SAW karena hanya beliau lah yang mampu menjungkir balik kan jaman, dari jaman kegelapan (*jahiliyah*) menjadi jaman yang terang benderang.

Tujuan dari penyusunan karya tulis ilmiah ini adalah untuk memenuhi tugas dan melengkapi syarat dalam menempuh program pendidikan sarjana Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang. Atas selesainya penyusunan karya tulis ilmiah ini, penulis mengucapkan banyak-banyak terimakasih kepada :

1. dr. H. Iwang Yusuf, M. Si, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. dr. Hj. Nika Bellarinasari, Sp.M., M.Sc, selaku dosen pembimbing I dan dr. Menik Sahariyani, M.Sc selaku dosen pembimbing II yang telah sabar memberikan bimbingan dan pengarahan serta banyak meluangkan waktunya dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

3. dr. Christina Indrajati, Sp.M dan dr. Dian A. Rahmawatie, Med. Ed, selaku penguji Karya Tulis Ilmiah ini yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan juga memperbaiki banyak kekurangan dalam Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Ayahanda H. Sentot Sutriyono, Ibunda dr. Hj. Khotipah, S.Kep, serta adinda Qonita Zakia Zahra yang telah memberikan doa, semangat dan dukungan baik secara moral, material maupun spiritual dengan penuh kasih sayang dan nasehat yang membangun dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Orang-orang terdekat saya L'Deo Dwi Insani EP, Ivan Prabawa Gunawan, Aria Tri Wahyu Santoso, Muhammad Sukron, Muhammad Ahsin Abadi yang telah memberikan motivasi, semangat, perhatian dan masukan dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Sejawat FK Unissula angkatan 2012 "ARTERIO".
7. Perawat Sultan Agung Eye Center Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang yang telah membantu dalam penelitian ini.
8. Segala pihak yang berjasa dalam Karya Tulis Ilmiah ini yang belum sempat disebutkan dalam Prakata Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan. Karena itu penulis sangat berterima kasih atas kritik dan saran yang bersifat membangun. Besar harapan saya Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi di semua disiplin ilmu serta bermanfaat bagi pembaca.

Wassalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Semarang, Juni 2016

Penulis