

**PENGARUH EKSTRAK TEH HIJAU (*Camelia sinensis L.*)**

**TERHADAP KONSENTRASI SPERMATOZOA**

Studi Eksperimental pada Mencit Jantan Strain Balb/C yang diinduksi Aloksan

**Skripsi**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
untuk mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

**Nauvaldi Sasongkojati**

**30101206698**

**FAKULTAS KEDOKTERAN**

**UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG**

**SEMARANG**

**2016**

**SKRIPSI**

**PENGARUH EKSTRAK TEH HIJAU (*Camelia sinensis L.*)  
TERHADAP KONSENTRASI SPERMATOZOA**

**Studi eksperimental pada Mencit Jantan Strain Balb/C yang diinduksi  
aloksan**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

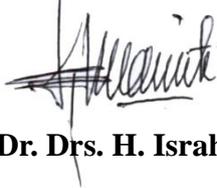
**Nauvaldi Sasongkojati**

**30101206698**

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 5 Februari 2016  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

**Susunan Tim Penguji**

Pembimbing I



**Dr. Drs. H. Israhnanto Isradji, M.Si**

Anggota Tim Penguji



**dr. H. Muhtarom, M.Kes**

Pembimbing II



**Dr. dr. H. Imam Djamaludin Mashoedi M.Kes-Epid**



**dr. Dian Aprilliana, M.Si-Med**

Semarang, 10 Februari 2016

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



**dr. H. Iwang Yusuf, M.Si**

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nauvaldi Sasongkojati

NIM : 30101206698

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul :

**“PENGARUH EKSTRAK TEH HIJAU (*Camelia Sinensis L.*) TERHADAP  
KONSENTRASI SPERMATOZOA**

**(Studi Eksperimental pada Mencit Jantan Strain Balb/C yang diinduksi Aloksan)”**

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 aturan yang berlaku

Semarang, 1 Februari 2015



Nauvaldi Sasongkojati

## PRAKATA

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Alhamdulillahirabbil'alamin, segala puji syukur kepada Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Pengaruh Pemberian Ekstrak Teh Hijau (*Camelia sinensis L.*) terhadap Kualitas Spermatozoa (Studi eksperimental pada Mencit Jantan Strain Balb/C yang diinduksi aloksan)” ini dapat terselesaikan.

Karya Tulis 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 terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada:

1. dr. H. Iwang Yusuf , M.Si selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. Dr. Drs. H. Israhnanto Isradji, M.Si dan Dr. dr. H. Imam Djamaloedin Mashoedi, M.Kes-Epid, selaku dosen pembimbing I dan II yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
3. dr. H. Muhtarom, M.Kes dan dr. Dian Aprilliana, M.Si-Med , selaku dosen penguji I dan II yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Kedua Orang Tua saya, dr. H. Sarwoko Oetomo, MMR dan Afrida Yanti,

Kedua adik saya Miranti Sukmajati dan Muhammad Aghna Wisnuwardhana yang selalu mendoakan dan memberi dukungan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

5. Orang-orang terdekat saya Bioladwiko, Intan Setyanti, Bagus Sofian, Rizki Amalia, Dina Shofiana Fani, Primadita Purnamasari, Fierly Damayanti, Widyaningsih yang telah memberikan motivasi, semangat, perhatian dan masukan dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini
6. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan namanya satu persatu.

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 karya tulis ilmiah ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Semarang, 2 Februari 2016

Nauvaldi Sasongkojati