

Karya Tulis Ilmiah

**PENGARUH PAPARAN SINAR ULTRAVIOLET TERHADAP  
KEJADIAN KATARAK**

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana  
Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh:

Venny Chrispian

20090310006

Program Studi Pendidikan Dokter  
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

2013

## HALAMAN PENGESAHAN PROPOSAL KTI

**Karya Tulis Ilmiah**

### **HUBUNGAN PAPARAN SINAR ULTRAVIOLET TERHADAP KEJADIAN KATARAK**

**Diajukan Oleh:**

**VENNY CHRISPIAN**

**20090310006**

**Telah disetujui diseminarkan di Yogyakarta  
Pada tanggal 14 Januari 2013**

Dosen Pembimbing,

Dosen Penguji,

dr. Nur Shani Meida, Sp.M, M.Kes

dr. Yunani Setyandriana, Sp.M

NIK: 173030

NIK : 173102

Mengetahui,

Kaprodi Pendidikan Dokter

Dekan

Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan    Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta    Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

dr. Alfaina Wahyuni, Sp.OG, M.Kes

dr. H. Ardi Pramono, Sp.An, M.Kes

NIK : 173027

NIK :173031

## **PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Venny Chrispian  
NIM : 20090310006  
Program Studi : Pendidikan Dokter  
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan telah dicantumkan dalam daftar pustaka dibagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 14 Januari 2013

Yang membuat pernyataan,

Venny Chrispian

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini kupersembahkan kepada :

Tuhanku Semesta Alam ALLAH SWT

Terima kasih atas semua nikmat dan syukurmu yang telah engkau berikan...

Junjunganku Baginda Rasullullah Muhammad SAW beserta Sahabat dan  
Keluarganya...

Kepada Kedua Orang Tuaku Tercinta...

Ayahandaku Ali Kodir, S.HI dan Ibundaku Bidan Een Konaah, S.St

Terima kasih atas kasih sayang dan dukungan yang kalian berikan selama ini...

Teruntuk Saudariku tersayang...

Fingki Chrispian

Terima kasih atas kaih sayang dan perhatian yang diberikan untukku selama ini...

Serta untuk semua keluarga besarku yang selalu memberikan dukungan...

Untuk semua teman, sahabat dan guruku

Terima kasih atas semua bantuan dan perhatian kalian selama ini

## HALAMAN MOTTO

“Allah mengangkat orang yang beriman dari golonganmu dan juga orang-orang yang dikurniakan Ilmu Pengetahuan hingga beberapa derajat.”

**(Q.S. Al-Mujadalah ayat 11)**

“Sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan. Maka Apabila Engkau telah selesai (dari sesuatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain).”

**(QS. Asy-Syarh Ayat 6-7 )**

Rasulullah saw. bersabda: "Siapa yang menempuh perjalanan untuk menuntut ilmu pengetahuan maka Allah akan memudahkan baginya jalan ke surga."

**(H.R. Muslim)**

“Yang kita perlu sekarang Cuma kaki yang akan berjalan lebih jauh dari biasanya, tangan yang akan berbuat lebih banyak dari biasanya, mata yang akan menatap lebih lama dari biasanya, leher yang akan lebih sering melihat ke atas, lapisan tekad yang seribu kali lebih keras dari baja dan hati yang bekerja lebih keras dari biasanya serta mulut yang akan selalu berdoa”

**(5cm – Dhoni Dhigantoro)**

“Yang bisa dilakukan makhluk bernama manusia terhadap mimpi-mimpi dan keyakinannya adalah mereka hanya tinggal mempercayainya”

**(5cm – Dhoni Dhigantoro)**