

**PATOGENESIS KERACUNAN MAKANAN OLEH  
TOKSIN BOTULINUM**

**KARYA TULIS ILMIAH**

Karya Tulis Ini Dibuat Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sjana Kedokteran

**DEVTY WAHDHANI**

**0010039**



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2003**

*.....Allah akan meninggikan  
orang-orang yang beriman diantara kamu  
dan orang-orang yang berilmu pengetahuan  
diantara kamu beberapa derajat  
Dan Allah Maha Mengetahui akan apa yang kamu kerjakan  
(QS. Al-Mujadalah 30)*

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Allah SWT, atas rahmat dan anugerah-Nya pulalah penulisan skripsi ~~ini~~ dapat diselesaikan.

Skripsi ini dibuat dan diajukan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam menyelesaikan program Sarjana Kedokteran (**S. Ked**) di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha.

Dalam penulisan skripsi ini, tidak lepas bantuan dari berbagai pihak, baik secara moral maupun materil, secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Prof. Sulaiman Sastrawinata, SpOG. selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha.
2. Endah Tyasrini, SSi, MSi. selaku pembimbing utama, atas bimbingan, bantuan, masukan dan perhatiannya selama penyusunan dan penyelesaian skripsi ini.
3. Djaja Rusmana, dr. selaku pembimbing pendamping, atas bimbingan, bantuan, masukan dan perhatiannya selama penyusunan dan penyelesaian skripsi ini.
4. Dosen dan staf Laboratorium Mikrobiologi, Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha *untuk* bantuan dan perhatiannya.
5. Yang terkasih Papa (Bpk. Martias Agir) dan Ibu (Ny.Dimarlini) untuk dukungan baik dalam doa, kasih sayang, semangat, dan materiil yang tak terbalaskan.
6. Yang tersayang ~~Kak~~ Eka, adikku **Andry**, Yosi dan semua keluarga di Jambi untuk doa dan perhatiannya.
7. The Yuliani atas bantuannya dan perhatiannya.
8. Teman dan sahabat, Wulan **M.S**, Rian Dewi, Yenny Andari, Melani, Wiwit, Ryma, Nia, Diana, Metty, Echi, Mia, Flora, Widya, Fionna dan Decky untuk bantuan, perhatian dan semangatnya.

Semoga Allah SWT membalas segala kebaikan dari semua pihak yang telah membantu penulisan dan penyelesaian skripsi ini. Akhirnya penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi banyak orang, khususnya mahasiswa dan mahasiswi Fakultas Kedokteran dan masyarakat pada umumnya.

Bandung, Juni 2003

**Devty Wahdhani**