

# **PATOGENESIS ASMA BRONKIALE**

**(STUDI PUSTAKA)**

## **KARYA TULIS ILMIAH**

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

**Dian Anggraini Santoso**  
**0110122**



**FAKULTAS KEDOKTERAN**  
**UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA**  
**BANDUNG**  
**2005**

## PRAKATA

Segala puji dan syukur untuk yang terutama Tuhan Yesus Kristus, “*my Precious Saviour*”, yang telah menyutradarai dan memberikan inspirasi kepada hambaNya untuk berkarya dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah (KTI) dari awal hingga akhir, sehingga KTI ini dapat terselesaikan.

Selama penyusunan KTI ini, banyak bantuan dari berbagai pihak yang telah saya terima baik dalam bentuk moril maupun materiil. Untuk itu, pada kesempatan ini saya ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dekan Fakultas kedokteran Universitas Kristen Maranatha.
2. Ketua pelaksana program KTI yang telah mengadakan program penulisan KTI, sehingga saya dapat belajar menyusun suatu Karya Tulis Ilmiah.
3. Widura, dr., M.S. dan Ibu Endah Tyasrini, S.Si., M.Si. selaku dosen pembimbing saya, yang dengan sabar dan meluangkan banyak waktu untuk membimbing dan memberi masukan selama penyusunan KTI ini.
4. Benjamin YT, dr., Sp.P., FCCP dan Djaja Ruswana, dr., M.Si atas saran, masukan dan kesediaan diri beliau untuk menjadi dosen penguji.
5. Orang tua sekaligus tempat curhat, Santoso Kadri dan Clara Suwarni, atas segala kasih sayang, perhatian, nasehatnya yang membangun dan dukungannya dalam doa, dan adik-adikku tercinta Wulan, Zaldi dan Nino, yang selalu memberikan semangat. They're the best family in my life.
6. Timothy Lie, untuk semua bentuk dukungan dan nasehatnya.
7. Koko angkatku, Paulus, untuk dukungan dan bantuannya terutama dalam transportasi.
8. Ko Adhi, untuk bantuannya mencari sumber.
9. Billy, untuk pinjaman bukunya.
10. Teman-teman seataap dan selantai, Jelly, Jelsy, Mela, Eva dan Thara untuk persahabatan dan semua bantuannya.
11. Teman-teman asisten Mikro, Cristina, Fenny, Linda, Martha, Nisa, Sandra dan Theresa, untuk hari-hari yang menyenangkan di lab. Mikro.

12. Teman-teman di kampus, Liva, April, Diana, Wydia, Li Chiao, Sari Yonce, Wiliam, Andrew, Leo, Erfan, Juju, Cherry, Ivan H, Charles dan teman lainnya yang tidak bisa saya sebutkan satu-persatu.
13. Pembimbing rohaniku Ci Tetty dan teman-teman GRABS atas dukungannya dalam doa.
14. Seluruh pihak yang namanya tidak mungkin saya sebutkan semua, yang telah mendukung saya baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan KTI ini.

Karya Tulis ini dibuat sebagai prasyarat kelulusan program studi S-1 Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha.

Akhir kata, semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi para pembaca, khususnya bagi rekan-rekan mahasiswa di lingkungan Fakultas Kedokteran Universitas Maranatha Bandung. Saran dan kritik sangat diharapkan sebagai bahan perbaikan untuk kesempatan yang akan datang, agar lebih baik untuk kemudian hari.

Bandung, Januari 2005

Dian Anggraini Santoso