

PENGGANTIAN POSISI DAN PENGHAMBATAN
Bacteroides vulgatus **OLEH**
BEBERAPA BAKTERI PROBIOTIK

KARYA TULIS ILMIAH

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

ANGGRAEINI PUSPITASARI
0410125



FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2008

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yesus Kristus atas berkat dan anugerah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ini, yang merupakan salah satu syarat memperoleh gelar sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha.

Dalam kesempatan ini, penulis juga ingin mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah mendukung pembuatan karya tulis ini, antara lain :

1. Pak Phillips Onggowidjaja, S.Si., M.Si. atas kesediaannya menjadi pembimbing utama dalam karya tulis ini dan berkenan memberikan waktu, pengarahan dan saran dari awal hingga karya tulis ini selesai.
2. Triswaty Winata, dr., M.Kes., yang telah bersedia menjadi pembimbing pendamping dalam karya tulis ini serta berkenan memberikan waktu, saran dan bimbingan dalam penulisan karya tulis ini.
3. Prof. Dr. Seppo Salminen dan Prof. dr. Eeva Salminen dari Turku University, Finlandia atas kesempatan, waktu, tempat, biaya, arahan dan dukungan yang diberikan untuk melakukan penelitian ini hingga selesai.
4. Lotta Jalonen, M.Si yang telah membimbing dan membantu saya dalam mengerjakan penelitian ini di laboratorium *Functional Food Forum*, Turku University dari awal hingga akhir.
5. Djaja Rusmana, dr., M.Si atas kesediaan untuk menjadi penguji dan saran yang telah diberikan dalam penulisan karya tulis ini
6. Hartini Tiono, dr., atas kesediaan untuk menjadi penguji dan saran yang telah diberikan dalam penulisan karya tulis ini.
7. Bapak Priyo dan Ibu Ingrid, yang mensupport, mendoakan, dan senantiasa membantu, Oma Lily, Eyang putri Samsyudin, serta Yani yang telah mendukung dan memberikan motivasi serta semangat dalam mengerjakan karya tulis ini sehingga segera dilaksanakan.

8. Mastarya, Argani, Diajeng, Indri, Wulandari, Andini, Dinda, Grace, Dewi, Kak Wita, dan Arief yang telah memberikan dukungan yang berharga bagi karya tulis ini dalam berbagai macam bentuk dan rupa.
9. Mega Yudistira, yang telah memberikan bantuan, doa, motivasi, dukungan dan inspirasi dalam mengerjakan karya tulis ini.
10. Semua pihak yang telah membantu terlaksananya karya tulis ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu oleh penulis.

Saran serta kritik yang bersifat membangun akan diterima dengan senang hati.

Besar harapan penulis agar karya tulis ini dapat bermanfaat bagi setiap pihak yang memerlukannya.

Bandung, Januari 2008

Penulis