

PATOFISIOLOGI IKTERUS

KARYA TULIS ILMIAH

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

P. BETA AYU NATALIA L. TORUAN
9810077



FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG

2003

Dengan segenap hati, penulis memanjatkan puji dan syukur kepada Allah Bapa , Putera dan Roh kudus atas segala berkat dan kasih karunia Nya yang begitu besar, yang telah dianugerahkan Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini guna memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan program sarjana kedokteran di Universitas Kristen Maranatha Bandung.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini tidak akan berlangsung dengan baik tanpa bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, baik dalam bentuk moril maupun materiil, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menghaturkan terimakasih dan penghargaan yang sebesar – besarnya kepada :

1. Freddy Tumewu A., dr., MS., atas kesediaan beliau untuk menjadi dosen pembimbing utama, yang telah banyak meluangkan waktu, tenaga dan pikiran, dalam memberikan bimbingan, pengarahan dan masukan kepada penulis.
2. Ellya Rosa Delima, dr., atas kesediaan beliau untuk menjadi dosen pembimbing kedua, yang telah banyak meluangkan waktu, tenaga dan pikiran, dalam memberikan bimbingan, pengarahan dan masukan kepada penulis.
3. Seluruh staff dan karyawan Perpustakaan dan Tata Usaha Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha.
4. Seluruh staff dan karyawan Laboratorium Patologi Anatomi Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha.
5. Papa, Mama, Abang Alfa, Ade' Uly, Ade' Ivah, dan juga tak lupa Adi, yang telah banyak membcrikan dukungan moril serta materiil kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.

Terima kasih atas perhatian dan doanya.

6. Teman – teman yang telah banyak membantu, Devy, Venny, Rahma, Celli, Arien, Uwic, **Joice**, Ratih, Shinta, Tika, Rio, Gracie, Rully, Rodijaya, Dimas, Ervan, Iwan, Eja, Ikhsan, Sasha, Rina.
7. Seluruh rekan – rekan angkatan '98, dan rekan – rekan mahasiswa kedokteran UKM yang lain, yang tidak dapat saya sebutkan satu – persatu yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Dan untuk semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu dalam penulisan skripsi ini, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar – besarnya atas semua bantuan dan dukungannya.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan. Oleh sebab itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak.

Kiranya Allah Bapa membalas segala kebaikan dari semua pihak yang telah membantu dalam penulisan skripsi ini.

Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi banyak orang, khususnya bagi mahasiswa/mahasiswi Fakultas Kedokteran dan masyarakat pada umumnya.

Bandung, Juli 2003

Penulis

P. Beta Ayu Natalia L. Toruan