

AGEN KARSINOGENIK DAN INTERAKSI SELULERNYA

KARYA TULIS ILMIAH

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

RONALD LEONARDO
0010168



FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2003

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunianya, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

Karya tulis ini berjudul Agen Karsinogenik dan Interaksi Selulernya, yang membahas tentang macam-macam agen karsinogen yang terdapat di lingkungan sekitar manusia, mekanisme kerja masing-masing agen tersebut, serta perubahan-perubahan yang terjadi pada proses karsinogenesis.

Penulis menyadari bahwa dalam karya tulis ini masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mohon maaf sebesar-besarnya atas semua kesalahan baik yang disengaja maupun tidak. Setiap saran dan kritik membangun dari pembaca sangat diharapkan agar karya tulis ini dapat menjadi lebih baik.

Tak lupa, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Hanna Ratnawati.dr.,M.Kes, selaku pembimbing utama penulisan karya tulis ini, atas waktu, tenaga, pemikiran, dan bimbingannya.
2. David Gunawan.dr, selaku pembimbing kedua penulisan karya tulis ini, atas waktu, tenaga, pemikiran, dan bimbingannya.
3. Freddy Tumewu.dr.,MS dan Djaja Rusmana.dr, selaku penguji yang telah memberikan saran dan masukan kepada penulis.
4. Papi dan mami yang telah membimbing baik moril maupun materiil dan dukungan serta kasih sayang yang sebesar-besarnya.
5. Flo dan Noven yang telah mendukung dan memberikan perhatiannya.
6. Lestari Soewarso dan keluarga, yang telah memberikan waktu dan tenaga dalam membantu pengerjaan karya tulis ini.
7. Teman-teman yang telah membantu dalam penulisan karya tulis ini yang tidak dapat saya sebutkan satu-persatu.
8. Teman-teman MGC yang telah memberikan dorongan dalam menyelesaikan karya tulis ini.

Akhir kata, semoga karya tulis ini dapat bermanfaat bagi pembaca untuk menambah ilmu pengetahuan.