

**EFEK JUS GEL LIDAH BUAYA
(*Aloe vera* L.) DALAM MENGHAMBAT
PENYERAPAN GLUKOSA DI SALURAN CERNA
PADA MANUSIA**

KARYA TULIS ILMIAH

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

**EVAN CHRISTIAN SUMARNO
0910004**



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2012**

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai mahasiswa Universitas Kristen Maranatha Bandung, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Evan Christian Sumarno

NRP : 0910004

1). Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Kristen Maranatha Hak Bebas Royalti noneksklusif (Non-Eksklusive Royalti-Free Right) atas laporan penelitian saya yang berjudul :
“EFEK JUS GEL LIDAH BUAYA (Aloe vera Linn) DALAM MENGHAMBAT PENYERAPAN GLUKOSA DI SALURAN CERNA PADA MANUSIA”

2). Universitas Kristen Maranatha Bandung berhak menyimpan, mengalih medikan / mengalih formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, serta menampilkan dalam bentuk softcopy untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis / pencipta.

3. Saya bersedia dan menjamin untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Universitas Kristen Maranatha Bandung, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan untuk dapat dipergunakan sebagaimana semestinya.

Bandung, Desember 2012

Yang menyatakan,

Evan Christian Sumarno

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur saya panjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa, karena atas berkat dan limpahan rahmat-Nyalah sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya.

Karya Tulis Ilmiah ini dibuat sebagai salah satu syarat untuk memenuhi persyaratan ujian sidang sarjana di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha, Bandung.

Bantuan, dorongan dan dukungan baik secara moril dan materiil telah membantu penulis dalam mengerjakan karya tulis ilmiah ini sehingga dapat penulis kerjakan dengan baik dan lancar, oleh karena itu penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Jo Suherman, dr., M S, AIF, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha.
2. Tim Karya Tulis Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha yang telah memberikan kesempatan kepada penulis dalam menyelesaikan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Dr. Diana Krisanti Jasaputra, dr, M.Kes selaku pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, pikiran untuk memberikan bimbingan dengan segenap hati dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Fanny Rahardja, dr, M.Si selaku pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, pikiran untuk memberikan bimbingan dengan segenap hati dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Dosen-dosen Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha yang telah mengajarkan dan memberikan ilmunya yang sangat berguna dan membantu dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Tania Chris Raharja yang selalu memberi dukungan dan doa kepada penulis.
7. Teman-teman penulis yang selalu memberikan dorongan dan doa (Aditya, Marcellia, Cathy, Cella, Michelle, Katie, Cynthia, Desy, Lia, Monica, Tommy, Kevin, Sam, dan Adrian).

8. Seluruh teman penulis yang bersedia menjadi subjek penelitian dalam Karya Tulis Ilmiah ini hingga akhir.
9. Orang tua penulis (Djoko Sumarno dan Esther Dwibudiningsih) dan saudara penulis (Andre Cahyana, Yovita Christina, Arsenio Stevano, dan Yuki Ferdinand), terima kasih untuk doa, kasih sayang, semangat, dan perhatian kalian. Tuhan Yesus Memberkati.
10. Serta semua sahabat yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan dan dorongan kepada penulis, baik secara langsung maupun tidak langsung dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.

Akhirnya penulis berharap semoga Karya Tulis ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan.

Bandung, Desember 2012

Penulis