AKTIVITAS ANTIMIKROBA INFUSA DAUN ASAM JAWA (Tamarindus indica Linn.) TERHADAP Escherichia coli SECARA IN VITRO

KARYA TULIS ILMIAH

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

CAROLINE SURYADI 1010148



FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA BANDUNG 2013

KATA PENGANTAR

Penulis memanjatkan puji dan syukur kepada Tuhan Yesus Kristus untuk berkat dan anugerah yang sudah diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan pembuatan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "Aktivitas Antimikroba Infusa Daun Asam Jawa (*Tamarindus indica* Linn.) terhadap *Escherichia coli* secara *in vitro*" yang merupakan salah satu syarat kelulusan program studi S1 Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha.

Banyak sekali pihak yang membantu penulis selama proses penyusunan karya tulis ini, baik selama penelitian maupun penulisan. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih yang sebesarbesarnya kepada:

- Dosen pembimbing penulis yaitu, dr. Djaja Rusmana, M.Si dan Dra.Endang Evacuasiany, Apt.MS.AFK yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing, membantu, memberikan nasihat dan dukungan moril kepada penulis dari awal hingga akhir pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.
- 2. Bpk.Rizka, Ibu Yuli, dan Bpk. Kris yang telah bersedia membantu dalam proses penyediaan alat dan bahan dalam penelitian ini.
- 3. Teman-teman seperjuangan dalam mengerjakan Karya Tulis Ilmiah ini, Ayundari Diandra Tahyra, Aghnia Husnayiani yang telah memberi banyak saran, bantuan, dukungan, dan semangat dalam pembuatan karya tulis ini.
- 4. Paramitha Setiadi, Stevany Jessica Manoach, Rafaela Ellen, Puspa Saraswati, Shannon Conversia Matabei, Eveline Febrina yang sudah membantu penulis dalam pembuatan karya tulis ilmiah ini atas dukungan moril dan segala bantuan yang sudah diberikan.
- 5. Maria Florensia Delong, Charissa Lazarus, Carolina Regita Tandar, Melissa Chandra, Victoria Cynthia Rebecca, Fransisca Andina, teman teman KSKaFK Maranatha lainnya yang sudah memberikan dukungan moril dan perhatian kepada penulis. sudah membantu penulis dalam pembuatan karya tulis ilmiah ini.

6. Orang tua tercinta, Rosbweety Ali dan Suryadi, atas dukungan moril dan materil, serta nasihat yang diberikan dalam menghadapi rintangan selama pelaksanaan dan penyusunan Karya Tulis Ilmiah hingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan.

7. Kepada berbagai pihak yang namanya tidak dapat disebutkan satu per satu.

Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari setiap pembaca sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dan menambah wawasan bagi setiap pembacanya.

Bandung, Desember 2013

Penulis