

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur yang tak terhingga penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul “Pengaruh Infeksi *Mycobacterium tuberculosis* Strain H37RV terhadap Perubahan Jumlah Ekspresi Erythropoietin pada Sel Jaringan Otak Mencit” untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar sarjana kedokteran.

Tugas akhir ini dapat terselesaikan karena adanya doa, bantuan, bimbingan, motivasi, serta dukungan dari beberapa pihak. Pada penulisan tugas akhir ini, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. dr. Sri Andarini, M. Kes selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menuntut ilmu di Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya
2. Prof. Dr. Teguh Wahyu Sardjono, DTM&H, MSc, SpPark, selaku Ketua Jurusan Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya dan Ketua Tim Etik Penelitian Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya
3. dr. Yani Jane Sugiri, Sp P (K) selaku pembimbing pertama tugas akhir atas kesabaran, dukungan, serta masukan-masukan yang sangat membangun sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.
4. dr. Bambang Prijadi, MS., selaku dosen pembimbing kedua yang sabar mendampingi dan membimbing saya sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.

5. dr. Djoko Santoso, M.Kes, DAHK selaku dosen penguji yang bersedia menguji tugas akhir saya sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.
6. Dr. dr. Laksmi Wulandari, Sp. P (K) karena telah memberikan saya ijin untuk menggunakan bahan biologi tersimpan otak *mus musculus* dari penelitian beliau sebelumnya.
7. Segenap Anggota Tim Pengelola Tugas Akhir Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya yang telah membantu saya dalam pengerjaan tugas akhir ini.
8. Segenap Staf Laboratorium Biokimia Kedokteran terutama Bapak Wibi Riawan S.Si untuk segala bantuan yang sangat berharga dalam proses penelitian dan pembuatan tugas akhir ini.
9. Segenap Staf Laboratorium Patologi Anatomi terutama Bapak Mijan untuk bantuan saat melakukan pemotongan *gross* dan pembuatan preparat dalam proses pembuatan tugas akhir ini.
10. Yang terkasih Papa, mama, kedua adik saya dan segenap keluarga atas segala dukungan dan kasih sayang pada penulis selama ini.
11. Sahabat-sahabat saya khususnya EB MSCIA HOXY, D'jangkrik, Jebret, PMK, BMFC yang sudah memberikan semangat dalam penyelesaian tugas akhir ini.
12. Sahabat-sahabat saya Kevin Hartono, Ray Asaf Hexa Pandiangan, Ephram Sanders Alfian Siadary dan Jatrifia Ramadhani yang telah sangat membantu dalam menyelesaikan tugas akhir ini
13. Semua sahabat Pendidikan Dokter B 2011 dan semua sahabat yang namanya tidak bisa saya sebutkan satu persatu karena telah bersedia

menemani dan mendukung sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.

14. Kepada semua pihak yang telah membantu penyelesaian tugas akhir ini baik secara langsung maupun tidak langsung.

Penulis menyadari bahwa penulisan tugas akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis membuka diri pada segala saran dan kritik yang membangun. Semoga penulisan tugas akhir ini dapat berguna bagi yang membutuhkan.

Malang, 16 Februari 2015

Penulis

