

HALAMAN PENGESAHAN

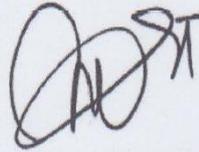
Tesis dengan Judul :

“Pengaruh Pemberian Fraksi Etil Asetat Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees) Terhadap Derajat Parasitemia dan Kadar Glukosa Darah pada Mencit BALB/c yang Diinfeksi *Plasmodium berghei In Vivo*”

Telah diujikan

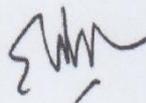
Kamis, 29 Januari 2015

Pembimbing Ketua



Prof. Indah S Tantular, dr., M.Kes., Ph.D., Sp.ParK
NIP. 19611129 199103 2 001

Pembimbing



Dr. Aty Widawaruyanti, M.Si., Apt
NIP. 19620426 199002 2 001

Mengetahui :

**Koordinator Program Studi Ilmu Kedokteran Dasar (IKD)
Jenjang Magister Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga**



Dr. Susilowati Andajani, dr., M.S.
NIP. 19550520 198303 2 002

PENETAPAN PANITIA PENGUJI TESIS

Tesis dengan judul:

“Pengaruh Pemberian Fraksi Etil Asetat Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees) Terhadap Derajat Parasitemia dan Kadar Glukosa Darah pada Mencit BALB/c yang Diinfeksi *Plasmodium berghei In Vivo*”

Telah diujikan pada tanggal: 29 Januari 2015

Panitia Penguji tesis:

Ketua : Dr. Achmad Fuad Hafid, M.S., Apt

Anggota : 1. Prof. Indah S Tantular, dr., M.Kes., Ph.D., Sp.ParK
2. Dr. Aty Widyawaruyanti, M.Si., Apt
3. Dr. R. Heru Prasetyo, dr., Sp.ParK
4. Dr. Florentina Sustini, dr., M.S

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga tesis ini dapat terselesaikan dengan baik sebagaimana mestinya. Keberhasilan yang telah dicapai penulis dalam menyelesaikan tesis ini tidak lepas dari dukungan dan kerja sama banyak pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih dan penghargaan yang tinggi kepada:

1. Prof. Indah S Tantular, dr., M.Kes., Ph.D., Sp.ParK, selaku pembimbing utama yang dengan penuh kesabaran dan perhatian memberikan bimbingan, nasehat, motivasi berharga, serta meluangkan waktu dalam penyelesaian tesis ini.
2. Dr. Aty Widyawaruyanti, M.Si, Apt, selaku pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, nasehat, motivasi, pengalaman berharga serta meluangkan waktu guna terselesaikannya tesis ini.
3. Tim penguji tesis FKUA: Dr. Achmad Fuad Hafid, M.S., Apt; Dr. R. Heru Prasetyo, dr., Sp.ParK; Dr. Florentina Sustini, dr., M.S, yang dengan sabar membantu memberikan saran, kritik, dan bimbingan dalam ujian proposal dan ujian tesis.
4. Pemerintah Republik Indonesia c.q. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi (DIKTI) yang telah memberikan kesempatan kepada saya untuk mengikuti Program Pascasarjana Universitas Airlangga Surabaya melalui bantuan dana Beasiswa Program Pascasarjana Dalam Negeri (BPPDN)
5. Prof. Dr. Fasichul Lisan, Apt, selaku Rektor Universitas Airlangga Surabaya; Prof. Dr. Agung Pranoto, dr., M.Kes., Sp.PD-KEMD.FINASIM, selaku

Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga Surabaya; Dr. Susilowati Andajani, dr., M.S, selaku Koordinator Program Studi Ilmu Kedokteran Dasar (IKD) FKUA; Dr. R. Heru Prasetyo, dr, Sp.ParK, selaku Ketua Minat Magister (S2) Parasitologi beserta dosen dan staf Magister (S2) FKUA, atas kesempatan yang diberikan kepada saya untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan jenjang magister pada Program Studi Ilmu Kedokteran Dasar dengan Minat Parasitologi.

6. Ketua Yayasan Medika Cipta Mandiri Mataram, Ikhwan, S.Sos., M.M dan segenap jajarannya serta Syamsuriansyah, S.Pd., M.M.Kes selaku Direktur Poltekkes Medica Farma Husada Mataram atas izin dan kesempatan yang diberikan kepada saya untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan jenjang magister pada Program Pascasarjana Universitas Airlangga.
7. Ketua Komite Etik Penelitian Kesehatan Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga, Dr. E. Bimo Aksono, M.Kes., Drh dan tim penguji etik penelitian yang telah memberikan masukan dan izin sehingga penelitian ini dapat dilaksanakan sesuai dengan etika pemanfaatan hewan coba dalam penelitian kesehatan.
8. Prof. Dr. Nasronudin, dr., Sp.PD.,K-PTI, selaku Ketua *Institute of Tropical Disease* (ITD) dan Edhi Rianto, dr., M.S, selaku Ketua Departemen Biokimia Kedokteran yang telah mengizinkan dan memberikan fasilitas laboratorium untuk melakukan penelitian. Saya ucapkan pula terima kasih kepada petugas laboratorium hewan coba Biokimia, Hilkatul Ilmi, M.Si; Lidia Tumewu, M.Farm; Diani S Hidayati, S.Si; dr. Safarianti dan partner penelitian di Laboratorium Malaria dan SATREPS-ITD yang telah memfasilitasi dan

memberikan bimbingan, bantuan, serta motivasi yang sangat berharga selama penelitian.

9. Kedua Orang tuaku, Usman, S.sos dan Siti Atiah, S.Pd, serta adik-adikku tercinta Juniardi Ustiawan, S.H; Ghufron Ustiawadi, S.E; dan Tris Yulianti, atas segala doa, perhatian, kasih sayang, dan kepercayaannya.
10. Suamiku tercinta M. Dedy Ismiranzah, Amd.Farm dan buah hatiku tersayang M. Ifatria Diwandhika, terima kasih telah hadir dalam kehidupanku serta menjadi motivasi dan kekuatan terbesarku.
11. Teman-teman IKD terutama angkatan 2011-2012 yang telah banyak membantu kelancaran studi dan menularkan semangat perjuangan untuk menyelesaikan amanah menempuh pendidikan di institusi ini.
12. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu dan mendukung baik selama menempuh pendidikan maupun penelitian sampai tesis ini selesai.

Penulis berharap semoga tesis ini dapat bermanfaat dan menjadi inspirasi untuk penelitian selanjutnya.

Surabaya, Januari 2015

Penulis