

TESIS

**ESTIMASI UMUR MELALUI METILASI DNA
PADA BERCAK DARAH**



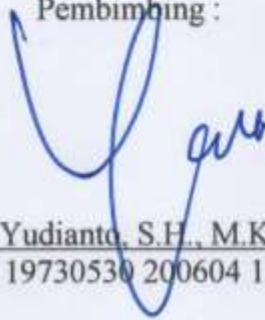
Oleh:
Muhammad Afiful Jauhani
NIM. 011628106302

**PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER SPESIALIS (PPDS) I
KEDOKTERAN FORENSIK DAN STUDI MEDIKOLEGAL
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2019**

LEMBAR PENGESAHAN

Tesis dengan judul "**Estimasi Umur Melalui Metilasi DNA Pada Bercak Darah**" ini telah disetujui untuk dipresentasikan pada tanggal 31 Oktober 2019

Pembimbing :



Dr. dr. Ahmad Yudianto, S.H., M.Kes., Sp.FM(K)
NIP. 19730530 200604 1 019

Mengetahui,

Ketua Program Studi PPDS-1

Kedokteran Forensik dan Studi Medikolegal

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga



Dr. dr. Ahmad Yudianto, S.H., M.Kes., Sp.FM(K)
NIP. 19730530 200604 1 019

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN KARYA AKHIR

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Muhammad Afiful Jauhani, dr., M.H.

NIM : 011628106302

Program studi : Kedokteran Forensik Dan Studi Medikolegal

Menyatakan bahwa karya akhir ini adalah hasil karya saya sendiri dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Yang menyatakan,



Muhammad Afiful Jauhani, dr., M.H.

UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah, puji syukur ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan kesempatan menyelesaikan Tugas Akhir “**Estimasi Umur Melalui Metilasi DNA Pada Bercak Darah**”. Selain sebagai syarat untuk memperoleh Gelar Spesialis Kedokteran Forensik dan Medikolegal pada Program Pendidikan Dokter Spesialis-1 Kedokteran Forensik dan Studi Medikolegal Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga, penelitian ini didorong oleh realitas bahwa metode dalam penentuan umur di bidang kedokteran forensik masih merupakan persoalan yang perlu segera ditemukan solusinya. Penyusun menghaturkan terima kasih kepada :

1. Dr. dr. Ahmad Yudianto, S.H., M.Kes., Sp.FM(K); Ketua Program Studi Kedokteran Forensik dan Studi Medikolegal FK Universitas Airlangga yang sekaligus merupakan Pembimbing dalam Tugas Akhir ini,
2. Rektor Universitas Jember beserta para Jajaran Pimpinan Universitas Jember, Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Jember beserta para Jajaran Pimpinan Fakultas Kedokteran Universitas Jember atas dukungannya,
3. dr. Edy Suyanto Sp.F, S.H, M.HKes; Ketua Departemen Kedokteran Forensik dan Medikolegal FK Universitas Airlangga - RSUD dr. Soetomo Surabaya,
4. dr. Abdul Aziz, Sp.F; Kepala Instalasi Kedokteran Forensik dan Medikolegal RSUD dr. Soetomo Surabaya,
5. Seluruh Guru Besar, Staf Pengajar, dan Rekan-rekan PPDS Kedokteran Forensik dan Medikolegal FK Universitas Airlangga – RSUD dr. Soetomo Surabaya,
6. Indah Nuraini M. S.Si, M.Si; Q. A’yunil Huda, S.KM; beserta seluruh staf Laboratorium Human Genetic, Institute of Tropical Disease Universitas Airlangga.
7. Istri tercinta dr. Yoga Wahyu Pratiwi; Ibunda Nunun Farida, BA; Ayahanda Suparjo, S.Pd.; beserta seluruh keluarga atas segala doa dan dukungannya.

Besar harapan penyusun agar Tugas Akhir ini bisa memberi manfaat dan sumbangsih bagi pengembangan Kedokteran Forensik dan Studi Medikolegal di Indonesia

Penyusun