



BIODATA PENULIS

Nama : Dinda Andini Febrianti Putri
NIM : 1713453056
Tempat, tanggal lahir : Pringsewu, 06 Februari 2000
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Perum Wana Asri, Jl.Gunung Betung, No.25.
Kemiling. Bandar Lampung.

RIWAYAT PENDIDIKAN

SD (2005-2011) : SD Negeri 1 Gisting Atas
SMP (2011-2014) : SMP Negeri 1 Gisting
SMA (2014-2017) : SMA Negeri 7 Bandar Lampung
D.III (2017-2020) : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang, Jurusan Analis Kesehatan, Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah

HASIL PEMERIKSAAN GENEXPERT PADA SUSPEK TUBERKULOSIS MULTI DRUG RESISTANT

Penulis

Dinda Andini Febrianti Putri/1713453056

Telah diperiksa dan disetujui Tim Pembimbing Karya Tulis Ilmiah Program Studi Diploma III Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Tanjungkarang

Bandar Lampung, Juli 2020

Tim Pembimbing Karya Tulis Ilmiah

Pembimbing Utama,

Rodhiansyah Djs, M.Si

Pembimbing Pendamping

Siti Aminah, M.Kes

LEMBAR PENGESAHAN

HASIL PEMERIKSAAN GENEXPERT PADA SUSPEK TUBERKULOSIS MULTI DRUG RESISTANT

Penulis

Dinda Andini Febrianti Putri

Diterima dan disahkan oleh Tim Penguji Ujian Akhir Program
Diploma Politeknik Kesehatan Tanjungkarang Jurusan Analis Kesehatan sebagai
persyaratan menyelesaikan pendidikan Diploma III

Tim Penguji

Dra. Marhamah, M.Kes

Ketua

Rodhiansyah Djs, M.Si

Anggota

Siti Aminah, M.Kes

Mengetahui

Ketua Jurusan Analis Kesehatan

Politeknik Kesehatan Tanjungkarang

Ketua Program Studi

Teknologi Laboratorium Medis

Program Diploma Tiga

Dra. Eka Sulistianingsih, M.Kes

NIP. 196604031993032002

Misbahul Huda, S. Si., M.Kes,

NIP. 1969122211997032001

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini saya:

Nama : Dinda Andini Febrianti Putri

NIM : 1713453056

Program studi/Jurusan : Program Studi Teknologi Laboratorium Medis/Analisis

Kesehatan

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul :

“ Hasil Pemeriksaan Genexpert pada Suspek Tuberkulosis Multi Drug Resistant ”

Apabila suatu saat nanti saya terbukti melakukan kegiatan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian lembar pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, juli 2020



Dinda Andini Febrianti Putri

MOTTO

Takut gagal bukan alasan untuk tidak mencoba sesuatu
-Frederick Smith

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbil'aalamiin kupanjatkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan juga kesempatan dalam menyelesaikan tugas akhir karya tulis ilmiah saya dengan segala kekurangannya. Segala syukur kuucapkan kepadaMu Ya Rabb, karena sudah menghadirkan orang-orang berarti disekeliling saya. Yang selalu memberi semangat dan doa, sehingga karya tulis ilmiah saya ini dapat diselesaikan dengan baik. Untuk karya tulis ilmiah ini, maka saya persembahkan untuk ...

1. Allah SWT dan Rasulullah SAW
2. Kedua orang tua saya, Bapak JK Abiemanyu, S.KM., M.PH dan Ibu Ely Novyanti, S.KM., MM. yang telah merawat, mendidik, mendukung, dan tak hentinya mendoakan saya selama ini. Terima kasih atas segala dukungan kalian, baik dalam bentuk materi maupun moril. Untuk kedua mamasku mas Bili dan mas Ali, tiada waktu yang paling berharga dalam hidup selain menghabiskan waktu dengan kalian. Karya ini saya persembahkan untuk kalian, sebagai wujud rasa terima kasih atas pengorbanan dan jerih payah kalian sehingga saya dapat menggapai cita-cita.
3. Bapak/Ibu Dosen, serta staff jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Tanjungkarang yang telah memberikan pembelajaran perkuliahan maupun pembelajaran hidup. Dan terima kasih kepada Bapak Rodhiansyah, M.Si dan Ibu Siti Aminah, M.Kes selaku dosen pembimbing saya yang paling baik dan bijaksana, atas bantuannya, nasehatnya, dan ilmunya yang selama ini dilimpahkan pada saya dengan rasa tulus dan ikhlas, dan terima kasih karena sudah menjadi orang tua kedua saya di Kampus.
4. Keluarga besar Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga 2017, terutama TLM 17 Reguler 2 tanpa kalian mungkin masa-masa kuliah saya akan menjadi biasa-biasa saja.
5. Para sobat seperjuanganku, Kiki, Bun-bun , Midun, de Ajeng yang selalu ada disisi saya. Saya bahkan tidak bisa menjelaskan betapa bersyukurnya saya memiliki kalian dalam hidup saya. Dan untuk semua sobat Mynote, yang selalu memberi dukungan.

KATA PENGANTAR

Puji Syukur atas kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyusun laporan tugas akhir yang berjudul “Hasil Pemeriksaan GeneXpert Pada Suspek Tuberkulosis Multi Drugs Resistant”. Penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak atas bimbingan, bantuan serta dukungan dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.

Karya tulis ini disusun sebagai tugas akhir untuk menyelesaikan pendidikan jenjang Diploma III Teknologi Laboratorium Medis di Politeknik Kesehatan Tanjungkarang. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Warjidin Aliyanto, SKM., M.Kes sebagai Direktur Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
2. Dra. Eka Sulistianingsih, M.Kes selaku Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
3. Rodhiansyah Djs, M.Si selaku pembimbing utama dan Siti Aminah, M.Kes selaku pembimbing pendamping, serta Dra. Marhamah, M.Kes selaku pengujii utama yang berkenan meluangkan waktu, untuk memberikan bimbingan laporan tugas akhir ini.
4. Seluruh dosen, staf dan laboran Jurusan Teknologi Laboratorium Medis yang telah memberikan ilmu selama penulis menempuh pendidikan di Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.

Penulis menyadari dalam penyusunan laporan tugas akhir ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna, tetapi penulis berharap semoga laporan tugas akhir ini memberikan manfaat bagi penulis dan pembaca.

Bandar Lampung, Juli 2020

Penulis