

**SKRIPSI**  
**PROFIL TRIPLE ELIMINASI**  
**(*HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS*, SIFILIS, DAN HEPATITIS B)**  
**PADA IBU HAMIL DI PUSKESMAS**  
**PUTAT JAYA, DUPAK, DAN PERAK TIMUR SURABAYA**  
**PERIODE JANUARI-DESEMBER 2018**



**Penulis:**

**Dinda Sella Octaviana**  
**NIM: 011711133050**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS AIRLANGGA**  
**SURABAYA**  
**2020**

**SKRIPSI**

**PROFIL TRIPLE ELIMINASI**

**(*HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS*, SIFILIS, DAN HEPATITIS B)**

**PADA IBU HAMIL DI PUSKESMAS**

**PUTAT JAYA, DUPAK, DAN PERAK TIMUR SURABAYA**

**PERIODE JANUARI-DESEMBER 2018**



**Penulis:**

**Dinda Sella Octaviana**

**NIM: 011711133050**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN**

**FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS AIRLANGGA**

**SURABAYA**

**2020**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PROFIL TRIPLE ELIMINASI  
(HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS, SIFILIS, DAN HEPATITIS B)  
PADA IBU HAMIL DI PUSKESMAS  
PUTAT JAYA, DUPAK, DAN PERAK TIMUR SURABAYA  
PERIODE JANUARI-DESEMBER 2018**

**SKRIPSI**

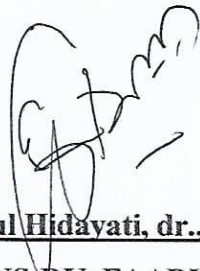
**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan Program Studi  
Kedokteran di Fakultas Kedokteran  
Universitas Airlangga**

Oleh:

**DINDA SELLA OCTAVIANA**  
**NIM: 011711133050**

Menyetujui,

Pembimbing I



**Dr. Afif Nurul Hidayati, dr., SpKK(K),**  
**FINS-DV, FAADV**

NIP. 196908152016016201

Pembimbing II



**Dr. Muhammad Ilham Aldika Akbar,**  
**dr., Sp. OG(K)**

NIP. 198201182009121004

**LEMBAR KEPUTUSAN TIM PENGUJI**

**PROFIL TRIPLE ELIMINASI  
(HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS, SIFILIS, DAN HEPATITIS B)  
PADA IBU HAMIL DI PUSKESMAS  
PUTAT JAYA, DUPAK, DAN PERAK TIMUR SURABAYA  
PERIODE JANUARI-DESEMBER 2018**

**SKRIPSI**

Oleh:

**DINDA SELLA OCTAVIANA**  
**NIM: 011711133050**

Disetujui dan diterima setelah diuji oleh  
Tim Penguji Program Studi Kedokteran  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga Surabaya  
19 Mei 2020

Menyetujui,

Ketua Penguji



**Muhammad Miftahussurur, dr., M.Kes., Sp.PD., Ph.D**

NIP. 197909292008121003

Pembimbing I / Sekretaris Penguji



**Dr. Afif Nurul Hidayati, dr., SpKK(K),**

**FINS-DV, FAADV**

NIP. 196908152016016201

Pembimbing II / Anggota Penguji



**Dr. Muhammad Ilham Aldika Akbar,**

**dr., Sp.OG(K)**

NIP. 198201182009121004

**LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA ILMIAH**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dinda Sella Octaviana  
Tempat, Tanggal Lahir : Pasuruan, 03 Oktober 1999  
Alamat : Jl. Dharmahusada III No.9, Pacar Kembang,  
Tambak Sari, Surabaya  
Alamat email : dindasella1@gmail.com  
Nomor HP : 081217917156

Menyatakan bahwa sesungguhnya hasil tugas akhir yang saya tulis dengan judul **“PROFIL TRIPLE ELIMINASI (HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS, SIFILIS, DAN HEPATITIS B) PADA IBU HAMIL DI PUEKSMAS PUTAT JAYA, DUPAK, DAN PERAK TIMUR SURABAYA PERIODE JANUARI-DESEMBER 2018”** adalah benar merupakan hasil karya saya sendiri. Apabila di kemudian hari ternyata tulisan saya tidak sesuai dengan pernyataan ini, maka secara otomatis tulisan/naskah karya akhir saya dianggap gugur.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 04 Mei 2020



Dinda Sella Octaviana  
NIM. 011711133050

## UCAPAN TERIMA KASIH

Bismillah alhamdulillah puji syukur kehadiran Allah subhanahu wa ta'ala atas segala limpahan rahmat, taufik, serta hidayah-Nya. Selain itu untuk kenikmatan kesehatan, energi, dan semangat yang telah Allah berikan kepada saya sehingga saya dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul "Profil Triple Eliminasi (Human Immunodeficiency Virus, Sifilis, dan Hepatitis B) pada Ibu Hamil di Puskesmas Putat Jaya, Dupak, dan Perak Timur Surabaya periode Januari-Desember 2018" dengan semaksimal mungkin. Penyusunan karya tulis ilmiah ini disusun untuk memenuhi tugas Modul Penelitian serta sebagai syarat kelulusan sarjana mahasiswa semester 6 program studi S1 Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan sehingga kritik dan saran yang membangun sangat dibutuhkan.

Terkhusus, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah subhanahu wa ta'ala atas segala limpahan rahmat, taufik, hidayah-Nya serta kesehatan dan kemampuan sehingga saya dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
2. Dr. Afif Nurul Hidayati, dr., SpKK(K), FINS-DV, FAADV selaku Dosen Pembimbing I yang telah sabar membantu memberikan ide, saran masukan, kritikan, dan dukungan yang begitu besar kepada saya sehingga karya akhir ini dapat saya selesaikan.
3. Dr. Muhammad Ilham Aldika Akbar, dr., Sp. OG(K) selaku Dosen Pembimbing II yang telah membantu menyempurnakan karya tulis ilmiah ini yang penuh dengan kekurangan sehingga bisa menjadi karya tulis ilmiah yang lebih baik.

4. Muhammad Miftahussurur, dr., M.Kes., Sp.PD., Ph.D selaku Dosen Penguji yang telah meluangkan waktu untuk menguji karya akhir ini serta membantu menyempurnakan karya ilmiah saya melalui masukan dan saran yang berharga.
5. Fakultas Kedokteran UNAIR yang telah memfasilitasi saya dalam pembelajaran yang disediakan sehingga saya bisa menyusun karya tulis ilmiah ini dengan ilmu yang saya dapatkan.
6. Seluruh tenaga medis, pasien, dan pihak yang terlibat dari Puskesmas Putat Jaya, Dupak, dan Perak Timur Surabaya yang telah membantu saya mendapatkan data yang saya butuhkan untuk karya tulis ilmiah ini.
7. Keluarga terutama bapak, ibu, dan kakak saya atas dukungan yang telah diberikan, semangat yang selalu disampaikan, serta tidak lupa doa yang selalu dipanjatkan sehingga saya dapat menjalani penyusunan karya tulis ilmiah ini secara lancar dan dapat terselesaikan dengan baik.
8. Teman-teman terdekat saya yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu karena telah sabar mendengar keluhan saya dalam penyusunan karya ilmiah ini serta atas segala bantuannya mulai dari penyusunan proposal, pengambilan data, hingga karya ini terselesaikan.
9. Kepada seseorang yang telah sabar mengajari saya dalam penyusunan karya ilmiah ini sesuai dengan ketentuan penulisan skripsi yang diberikan oleh FK UNAIR.
10. Teman-teman dari FK UNAIR yang selalu mendukung dengan informasi yang diberikan.

Selain itu, saya dedikasikan karya tulis ilmiah ini teristimewa kepada orang tua saya yang telah bekerja sangat keras dengan segala keterbatasan yang dimiliki sehingga dapat membantu mewujudkan mimpi saya sampai di titik ini. Saya berharap gagasan

yang tertuang dalam karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi bangsa dan negara terutama bagi kemajuan ilmu pengetahuan medis di Indonesia.

Surabaya, 04 Mei 2020

Dinda Sella Octaviana



## RINGKASAN

Penyakit *Human immunodeficiency virus* (HIV), sifilis, dan hepatitis B merupakan penyakit Infeksi Menular Seksual (IMS) yang dapat ditularkan oleh ibu hamil kepada bayi. Penularan HIV, Sifilis, dan Hepatitis B pada bayi dari ibu berdampak pada kesakitan, kecacatan, dan kematian. Kegiatan penanggulangan telah dilakukan oleh Kementerian Kesehatan Republik Indonesia dengan diadakannya program bernama Triple Eliminasi yang sesuai dengan rekomendasi WHO. Program Triple Eliminasi mempunyai target untuk mencapai *zero* pada tahun 2030 sesuai dengan apa yang tertulis pada Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia nomer 52 tahun 2017 tentang Eliminasi Penularan HIV, Sifilis, dan Hepatitis dari Ibu ke Anak. Penelitian mengenai IMS berupa HIV, Sifilis dan Hepatitis B pada Ibu hamil terutama mengenai program triple eliminasi masih sangat minim. Penelitian sebelumnya yang dilakukan hanya terbatas pada program sebelumnya yaitu PPIA. Selain itu, dalam perjalanan pelaksanaannya hingga saat ini di Indonesia, minim sekali data mengenai progres maupun keadaan saat ini tentang program Triple Eliminasi sehingga penelitian perlu dilakukan untuk mengevaluasi apakah kegiatan yang dilaksanakan telah sesuai dengan target, sasaran, dan cakupan kegiatan yang telah ditetapkan. Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk mengetahui profil program triple eliminasi pada ibu hamil di Puskesmas Putat Jaya, Dupak, dan Perak Timur Surabaya periode Januari-Desember 2018. Selain itu, data ibu hamil yang menderita ketiga penyakit berupa HIV, sifilis, hepatitis B juga sangat minim. Sehubungan dengan permasalahan tersebut, penelitian profil Triple Eliminasi perlu dilakukan.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif retrospektif dengan menggunakan metode cross sectional. Pengambilan sampel dilakukan dengan total sampling rekam medik ibu hamil yang melakukan kunjungan kehamilan (*Antenatal Care*) di Puskesmas Putat Jaya, Puskesmas Dupak, dan Puskesmas Perak Timur periode Januari-Desember 2018. Kriteria inklusi pada penelitian ini adalah Ibu hamil yang melakukan kunjungan dan tidak ada kriteria eksklusi dalam penelitian ini.

Dalam kurun waktu tersebut, sebanyak 1655 ibu hamil yang melakukan kunjungan di tiga puskesmas dengan rincian 443 di Puskesmas Putat Jaya, 632 di puskesmas Dupak, dan 580 di puskesmas Perak Timur. Hasil penelitian disajikan berdasarkan 5 cakupan kegiatan program triple eliminasi, yaitu pelayanan antenatal dan deteksi dini lengkap berkualitas, penanganan bagi ibu hamil dengan hasil positif, persalinan, hasil pemeriksaan pada anak, dan penanganan anak dari ibu yang terinfeksi selanjutnya dievaluasi berdasarkan kriteria yang ditetapkan oleh WHO dan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Pelayanan antenatal dan deteksi dini lengkap berkualitas berupa cakupan, kelengkapan, dan hasil tes telah memenuhi kriteria WHO dengan ditemukan 3 kasus HIV, 4 kasus sifilis, dan 41 kasus hepatitis B. Penanganan bagi ibu hamil dengan hasil positif dan persalinan juga telah memenuhi kriteria WHO sementara hasil pemeriksaan pada anak dan penanganan anak dari ibu yang terinfeksi tidak didapatkan data dikarenakan dirujuk ke fasilitas kesehatan yang lebih tinggi yaitu rumah sakit.

Diperlukan penelitian lanjutan dengan skala yang lebih besar untuk mendapatkan data yang lebih akurat agar dapat lebih bermanfaat terhadap kebijakan kedepannya terhadap program yang sedang dijalankan.