

**PERBANDINGAN PREVALENSI PEMERIKSAAN HBSAG METODE
ELISA PADA IBU HAMIL DI RSUD JOMBANG PERIODE 2019 DAN
2020**

TUGAS AKHIR



Oleh :

**WELLA ROSANINDA
NIM : 151810113058**

**PROGRAM STUDI DI III TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
FAKULTAS VOKASI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2021**

**PERBANDINGAN PREVALENSI PEMERIKSAAN HBSAG METODE
ELISA PADA IBU HAMIL DI RSUD JOMBANG PERIODE 2019 DAN
2020**

TUGAS AKHIR



Oleh :

**WELLA ROSANINDA
NIM : 151810113058**

**PROGRAM STUDI DI III TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
FAKULTAS VOKASI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2021**

LEMBAR PERSETUJUAN TUGAS AKHIR

**PERBANDINGAN PREVALENSI PEMERIKSAAN HBSAG METODE
ELISA PADA IBU HAMIL DI RSUD JOMBANG PERIODE 2019 DAN
2020**

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan studi dan memperoleh gelar
Ahli Madya pada Program Studi DIII Teknologi Laboratorium Medis
Fakultas Vokasi
Universitas Airlangga

Disusun oleh :

WELLA ROSANINDA
NIM 151810113058

Disetujui oleh :
Pembimbing

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'Rana Pradata', with a large, stylized initial 'R'.

Rana Pradata, dr., M.S
NIK. 1950122017017101

LEMBAR PENGESAHAN PANITIA PENGUJI

Tugas akhir ini telah diujikan dan disahkan dihadapan komisi penguji

program Studi : D-III Teknologi Laboratorium Medis
departemen : kesehatan
fakultas : vokasi Universitas Airlangga
hari/tanggal : senin/31 Mei 2021
pukul : 11.00-12.00
tempat : online zoom meeting ID : 953 5164 7951

Panitia penguji terdiri dari :

Ketua penguji



Rizka Oktarianti Ainun Jariah S.Si., M.Sc
NIP. 199210262018083201

Anggota Penguji I



Dwi Wahyu Indriati, S.Si., Ph.D.
NIP. 198505252016043201

Anggota Penguji II



Rana Pradata, dr., M.S
NIK. 1950122017017101

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**PERBANDINGAN PREVALENSI PEMERIKSAAN HBSAG METODE
ELISA PADA IBU HAMIL DI RSUD JOMBANG PERIODE 2019 DAN
2020**

Disusun oleh :

WELLA ROSANINDA

151810113058

Telah diuji pada tanggal 31 Mei 2021

Mengetahui,

Koordinator Program Studi D III Teknologi Laboratorium Medis
Fakultas Vokasi Universitas Airlangga



Dwi Wahyu Indriati, S.Si., Ph. D.

NIP. 198505252016043

HALAMAN PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT

Bagian atau keseluruhan isi Tugas Akhir ini tidak pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademis pada bidang studi dan / Universitas lain dan tidak pernah dipublikasikan / ditulis oleh individu selain penyusun, kecuali bila dituliskan dengan format dalam isi Tugas Akhir.

Apabila ditemukan bukti bahwa pernyataan saya tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Airlangga.

Surabaya, April 2021

Penulis



Wella Rosaninda

NIM. 151810113058

PEDOMAN PENGGUNAAN TUGAS AKHIR

Tugas akhir ini tidak dipublikasikan, namun tersedia di perpustakaan dalam lingkungan Universitas Airlangga. Diperkenankan untuk dipakai sebagai referensi kepustakaan tetapi pengutipan harus seizin penyusun dan harus menyebutkan sumbernya sesuai kebiasaan ilmiah.

Dokumen tugas akhir ini merupakan hak milik Universitas Airlangga.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji syukur penulis ucapkan kepada ALLAH SWT atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul **“PERBANDINGAN PREVALENSI PEMERIKSAAN HBSAG METODE ELISA PADA IBU HAMIL DI RSUD JOMBANG PERIODE 2019 DAN 2020”**. Tugas akhir ini merupakan salah satu persyaratan akademis yang wajib diselesaikan oleh setiap mahasiswa Program Studi Diploma III untuk mendapatkan gelar Ahli Madya pada jurusan Diploma III Teknologi Laboratorium Medis Fakultas Vokasi Universitas Airlangga Surabaya.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini tidak akan selesai dengan baik tanpa bantuan serta bimbingan dari pihak lain. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada :

1. Allah SWT dan Nabi Muhammad SAW yang telah memberikan hidayahnya sehingga mendapatkan kemudahan dalam menyelesaikan tugas akhir.
2. Bapak Mochammad Soleh dan Ibu Ismiyati serta mas Welly dan mbak Hayah yang telah memberikan dukungan kasih sayang, doa, semangat dan dana selama mengerjakan tugas akhir.
3. Dwi Wahyu Indriati, Ph. D selaku koordinator Program Studi D3 Teknologi Laboratorium Medis Fakultas Vokasi Universitas Airlangga dengan sepenuh hati sudah mengatur dan membantu segala urusan Program Studi Teknologi Laboratorium Medis.

4. dr. Rana Pradata, M.S selaku dosen pembimbing tugas akhir bidang imunologi yang telah memberikan bimbingan dan meluangkan waktunya untuk bimbingan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir tepat waktu.
5. Dr. Erlinda Widyastuti, Sp. PK selaku dosen wali D3 Teknologi Laboratorium Medis yang tak lelah mengingatkan, memberikan informasi, membimbing, serta memberikan dukungan kepada mahasiswa untuk menjadi mahasiswa yang baik dan berprestasi.
6. Seluruh dosen dan staf Program Studi D3 Teknologi Laboratorium Medis Fakultas Vokasi Universitas Airlangga yang telah membantu dalam menyusun tugas akhir.
7. RSUD Jombang yang sudah bersedia memberikan data sehingga dapat dilakukan penelitian untuk menyelesaikan tugas akhir.
8. Teman-teman TEMPORALIS (*The Most Profesional Analis*) atas kebersamaannya selama tiga tahun masa kuliah yang sudah seperti keluarga.
9. Semua pihak yang sudah membantu penulisan dan penyusunan tugas akhir yang secara langsung maupun tidak langsung yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna karena keterbatasan kemampuan serta pengetahuan sehingga penulis menerima kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan tugas akhir ini.

Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat terhadap perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi kesehatan bagi para pembaca dan mahasiswa, khususnya Diploma III Teknologi Laboratorium Medis. Penulis mohon maaf apabila terdapat kesalahan baik disengaja maupun tidak disengaja.

Surabaya, April 2021

Penulis