



SKRIPSI

Hubungan Jumlah Trombosit dengan Hematokrit, *Alanine Aminotransferase* (ALT), dan Billirubin pada pasien yang terdiagnosis Demam Berdarah Dengue

Correlation of Platelet Count with Hematocrit, Alanine Aminotransferase (ALT), and Billirubin in Patients diagnosed with Dengue Hemorrhagic Fever

Nur Alfiyah Rahmatillah
201335300016

Dosen Pembimbing
Puspitasari, S.ST., MPH

Dosen Penguji
Syahrul Ardiansyah, S.Si., M.Si
Miftahul Mushlih, S.Si., M.Sc

**D-IV TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
JUNI, 2024**

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Hubungan Jumlah Trombosit dengan Hematokrit, Alanine Aminotransferase (ALT), dan Billirubin pada pasien yang terdiagnosis Demam Berdarah Dengue

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Nur Alfiyah Rahmatillah
NIM 201335300016

Disetujui Oleh :
Dosen Pembimbing,



Puspitasari, S.ST., MPH
NIK.213343

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Hubungan Jumlah Trombosit dengan Hematokrit, *Alanine Aminotransferase* (ALT), dan Billirubin pada pasien yang terdiagnosis Demam Berdarah Dengue
Nama Mahasiswa : Nur Alfiah Rahmatillah
NIM : 201335300016

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Puspitasari, S.ST., MPH



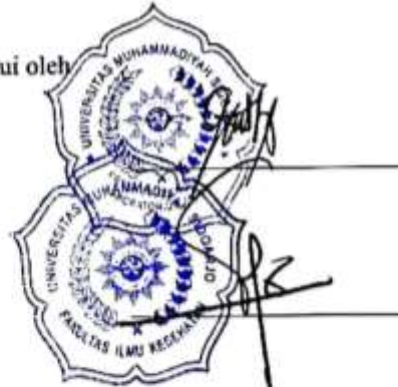
Dosen Penguji 1
Syahrul Ardiansyah, S.Si., M.Si



Dosen Penguji 2
Miftahul Mushlih, S.Si., M.Sc

Diketahui oleh

Ketua Program Studi
Galuh Ratmana Hanum, S.Si., M.Si
NIK.215510



Dekan
Evi Rinata, S.ST., M. Keb
NIK.213375

Tanggal Ujian
(26/06/2024)

Tanggal Lulus
(26/06/2024)

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Nur Alfiyah Rahmatillah
NIM : 201335300016
Program Studi : Teknologi Laboratorium Medis
Fakultas : Ilmu Kesehatan

DAN

Dosen Pembimbing : Puspitasari, S.ST., MPH
NIK/NIP : 213343
Program Studi : Teknologi Laboratorium Medis
Fakultas : Ilmu Kesehatan

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Hubungan Jumlah Trombosit dengan Hematokrit, *Alanine Aminotransferase* (ALT), dan Billirubin pada pasien yang terdiagnosis Demam Berdarah Dengue

Kata Kunci : Demam Berdarah Dengue; Hematokrit; ALT; Billirubin

TELAH:

1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

SERTA*:

- Bertanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- Menyerahkan tanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
Dosen Pembimbing



Puspitasari, S.ST., MPH
NIK. 213343

Sidoarjo, 10 Juli 2024
Mahasiswa



Nur Alfiyah Rahmatillah
NIM. 201335300016

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI
SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul "**Hubungan Jumlah Trombosit dengan Hematokrit, Alanine Aminotransferase (ALT), dan Billirubin pada pasien yang terdiagnosis Demam Berdarah Dengue**" adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, 10 Juli 2024



Nur Alfiyah Rahmatillah
201335300016

DAFTAR ISI

Cover	i
Lembar persetujuan	ii
Lembar pengesahan	iii
Daftar isi	iv
Judul	1
Abstract	1
Abstrak	1
BAB I PENDAHULUAN	1
BAB II METODE	2
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN	3
BAB IV SIMPULAN	5
UCAPAN TERIMA KASIH	5
REFERENSI	5
LAMPIRAN	7