

**PERBEDAAN HASIL JUMLAH ERITROSIT DARAH VENA  
DAN DARAH KAPILER MENGGUNAKAN ANTIKOAGULAN  
K<sub>3</sub>EDTA DENGAN ALAT HEMATOLOGI ANALYZER**



**SKRIPSI**

**OLEH:**

**Jhoni Hersiantama Mendrofa**

**1834019**

**PROGRAM STUDI DIV TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS  
PALEMBANG  
2022**

**PERBEDAAN HASIL JUMLAH ERITROSIT DARAH VENA  
DAN DARAH KAPILER MENGGUNAKAN ANTIKOAGULAN  
K<sub>3</sub>EDTA PADA ALAT HEMATOLOGI ANALYZER**



**SKRIPSI**

**OLEH:**

**Jhoni Hersiantama Mendrofa**

**1834019**

**PROGRAM STUDI DIV TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS  
PALEMBANG  
2022**

PROGRAM STUDI DIV TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS



**Tanda Persetujuan Seminar Skripsi**

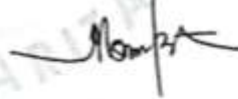
Nama : Jhoni Hersiantama Mendrofa  
Nim : 1834019  
Judul : Perbedaan Hasil Jumlah Eritrosit Darah Vena dan Darah Kapiler  
Menggunakan Antikoagulan K<sub>3</sub>EDTA Pada Alat Hematologi Analyzer

Telah disetujui, dan dipertahankan dihadapan Tim Penguji Skripsi Jenjang  
Diploma IV Kesehatan  
Palembang, Juli 2022

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

  
Harilawati BSc., S.Pd., M.Kes

  
Mustika Sari Hutabarat, S.SiT., M.Biomed

Mengetahui,  
Ka. Prodi DIV Teknologi Laboratorium Medis

  
Pra-Dian Mariadi, S.Si., MT

PROGRAM STUDI DIV TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS



**Tanda Pengesahan Skripsi**

Nama : Jhoni Hersiantama Mendrofa

Nim : 1834019

Judul : Perbedaan Hasil Jumlah Eritrosit Darah Vena dan Darah Kapiler  
Menggunakan Antikoagulan K<sub>3</sub>EDTA Pada Alat Hematologi Analyzer

Menyetujui untuk diajukan pada ujian skripsi jenjang Diploma IV Kesehatan  
Palembang, \_\_ Juli 2022

**TIM PENGUJI**

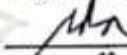
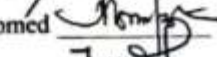


Ketua dewan penguji : Haridawati BSc.,S.Pd.,M.Kes

Anggota penguji 1 : Mustika Sari Hutabarat, S.SiT.,M.Biomed

Anggota penguji 2 : Maria NurAeni SKM.,M.Kes

Anggota penguji 3 : Dr. Ian Kurniawan, ST.,M.Eng

**TANDA TANGAN**

Mengetahui  
Ka. Prodi DIV TLM

  
Pra Dian Mariadi, S.Si., MT

Membesahkan  
Dekan Fakultas Kesehatan

  
Maria NurAeni, SKM.,M.kes

## PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Jhoni Hersiantama Mendrofa

Nim : 1834019

Program Study : DIV Teknologi Laboratorium Medis

Judul : Perbedaan Hasil jumlah Eritrosit Pada Darah Vena Dan Darah  
Kapiler Menggunakan Antikoagulan K<sub>2</sub>EDTA Pada Alat  
Hematology Analyzer

Dengan ini menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacuan dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Penulis



Jhoni Hersiantama Mendrofa

## PERNYATAAN

### PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Jhoni Hersiantama Mendrofa

Nim : 1834019

Program Study : DIV Teknologi Laboratorium Medis

Judul : Perbedaan Hasil Jumlah Eritrosit Pada Darah Vena Dan Darah  
Kapiler Menggunakan Antikoagulan K<sub>2</sub>EDTA Pada Alat  
Hematology Analyzer

Menyatakan bahwa saya memberikan hak kepada Universitas Katolik Musi  
Charitas untuk mempublikasikan skripsi saya tanpa meminta ijin dari saya selama  
nama saya tetap tercantum sebagai penulis.

Demikianlah pernyataan saya buat dengan sesungguhnya dan tanpa adanya  
paksaan dari pihak manapun.

Palembang, 28 juli 2022

Yang menyatakan



Jhoni Hersiantama Mendrofa