# PERBEDAAN KADAR ALANINE AMINOTRANSFERASE (ALT) DALAM SERUM DARI DARAH YANG DISENTRIFUGASI PADA KECEPATAN 3000 RPM SELAMA 5 MENIT DAN 5000 RPM SELAMA 1 MENIT



## **SKRIPSI**

Oleh:

Riski Wulandari

1734015

PROGRAM STUDI DIV TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS PALEMBANG 2021

## PERBEDAAN KADAR ALANINE AMINOTRANSFERASE (ALT) DALAM SERUM DARI DARAH YANG DISENTRIFUGASI PADA KECEPATAN 3000 RPM SELAMA 5 MENIT DAN 5000 RPM SELAMA 1 MENIT



# **SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan

dalam menyelesaikan program sarjana terapan kesehatan 4051

Oleh:

Riski Wulandari

1734015

PROGRAM STUDI DIV TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS **PALEMBANG** 2021

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



#### Tanda Persetujuan Skripsi

Nama

: Riski Wulandari

ID

: 1734015

Judul

: Perbedaan Kadar Alanine Aminotransferase (ALT) dalam Serum dari Darah yang Disentrifugasi pada

Kecepatan 3000 rpm Selama 5 Menit dan 5000 rpm

Selama 1 Menit

Menyetujui untuk diajukan pada Ujian Sidang Sarjana Terapan Kesehatan Palembang, 03 Agustus 2021

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

Rosnita Sebayang, SKM., M.Kes

Maria Nuraeni, SKM., M.Kes

Mengetahui

Ketua Program Studi eknologi Laboratorium Medis

THE PSHADIAN AS ILMU KESEHA Aariadi, S.Si.,M.T

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



### Tanda Pengesahan Skripsi

Nama

: Riski Wulandari

ID

: 1734015

Judul

: Perbedaan Kadar Alanine Aminotransferase (ALT)

dalam Serum dari Darah yang Disentrifugasi pada Kecepatan 3000 rpm Selama 5 Menit dan 5000 rpm

Selama 1 Menit

Telah disetujui, diperiksa dan dipertahankan di hadapan Tim Penguji sebagai persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Kesehatan Pada Hari Kamis 5 Agustus 2021 dan dinyatakan LULUS

TIM PENGUJI

: Rosnita Sebayang, SKM., M.Kes

Anggota Penguji 1

Ketua Dewan Penguji

: Maria Nuraeni, SKM., M.Kes

Anggota Penguji 2

: Margareta Haiti, S.Pd., S.Kep., M.Kes

Anggota Penguji 3

: Pra Dian Mariadi, S.Si., M.T

Mengetahui

Ketua Program Studi DIV Teknologi

Laboratorium Medis

Fra Dian Mariadi, S.Si., M.T

Mengesahkan

ekan lakultas Ilmu Kesehatan

TANDA TANGAN

Wiaria Napaeni, SKM., M.Kes

i

#### LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Riski Wulandari

NIM

: 1734015

Program Studi: DIV Teknologi Laboratorium Medis

AUS,

Judul : Perbedaan Kadar Alanine Aminotransferase (ALT) dalam Serum

dari Darah yang Disentrifugasi pada Kecepatan 3000 rpm Selama

5 Menit dan 5000 rpm Selama 1 Menit

Dengan ini menyatakan bahwa hasil penelitian skripsi yang sudah saya buat ini merupakan karya sendiri dan besar keasliannya. Jika ternyata di kemudian hari penulisan skripsi ini merupakan hasil plagiat atau penjiplakan dari oranglain maka saya menerima sanksi berdasarkan aturan tata tertib di Universitas Katolik Musi Charitas Palembang.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan keadaan sadar dan tidak dipaksakan.

Penulis

Riski Wulandari

#### PERNYATAAN

#### PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama

: Riski Wulandari

NIM

: 1734015

Judul

: Perbedaan Kadar Alanine Aminotransferase (ALT) dalam Serum

dari Darah yang Disentrifugasi pada Kecepatan 3000 rpm Selama

5 Menit dan 5000 rpm Selama 1 Menit

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 ini saya buat dengan sesungguhnya dan tanpa paksaan dari pihak manapun.

Palembang, 5 Agustus 2021 Pemberi Pernyataan

Riski Wulandari