UJI KANDUNGAN FAKTOR PERTUMBUHAN FGF-18 DAN TGF-β1 PADA MEDIUM TERKONDISI DARI MEMBRAN SINOVIAL SEL PUNCA MESENKIMAL YANG DIINDUKSI IGF-1 DENGAN METODE ELISA

SKRIPSI SARJANA FARMASI

Oleh:

VEGA HANDAYANA

No. BP: 1611011005

Pembimbing i: Prof. Marlina, Ph.D, Apt.

Pembimbing ii: Dr. Rustini, M.Si, Apt.

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG

2020

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Vega Handayana

No. BP : 1611011005

Judul Penelitian :"Uji Kandungan Faktor Pertumbuhan FGF-18 dan TGF-β1 pada Medium Terkondisi dari Membran Sinovial Sel Punca Mesenkimal yang Diinduksi IGF-1 dengan Metode ELISA".

Dengan ini menyatakan bahwa hasil Tugas Akhir berupa skripsi pada bagian pendahuluan, tinjauan pustaka, metode, hasil, pembahasan, kesimpulan dan lampiran tidak dapat ditampilkan pada scholar.unand.ac.id untuk keperluan publikasi ilmiah.

Jika kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan diatas maka saya bersedia diproses sesuai dengan ketentuan yang ada.

Demikianlah pernyataan ini dibuat sebenar-benarnya.

Padang, 13 Januari 2020
Yang menyatakan

Vega Handayana

Mengetahui dan Menyetujui,

Pembimbing I,

Prof. Marlina, Ph.D, Apt.
NIP. 19620311 198901 2 001

Pembimbing II,

Dr. Rustini, M.Si, Apt.
NIP. 19650603 199203 2 003

Dekan Fakultas Farmasi

Prof. Dr. Fatma Sri Wahyuni, Apt
NIP. 19740413 200604 2 001

Wakil Dekan I Fakultas Farmasi

Dr. Salman, Apt
NIP. 19661126 199203 1 002