

## BAB I. PENDAHULUAN



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ANDALAS  
FAKULTAS FARMASI

Alamat : Gedung Fakultas Farmasi Lt.3, Limau Manis Padang Kode Pos 25163

Telepon : 0751-71682, Faksimile : 0751-777057

Laman: <http://ffarmasi.unand.ac.id> e-mail : [dekan@phar.unand.ac.id](mailto:dekan@phar.unand.ac.id)

### SURAT KETERANGAN

Nomor : T/476/UN16.10.WDI/PK.05.00/2022

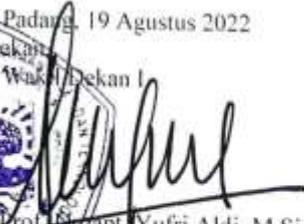
Dekan Fakultas Farmasi Universitas Andalas menerangkan bahwa mahasiswa yang tersebut di bawah ini :

Nama : **Dianza Rizka Amanda**  
No. BP. : **1811012056**  
Judul Penelitian : **Uji Aktivitas Imunomodulator Ekstrak Jahe Merah (*Zingiber officinale* var. *Rubrum*) terhadap Tumor Necrosis Factor Alfa Mencit Putih Jantan (*Mus musculus*) dengan Metode ELISA**

Menyatakan bahwa hasil Tugas Akhir berupa Skripsi pada bagian abstrak, pendahuluan, metode, hasil, pembahasan, kesimpulan dan lampiran tidak dapat ditampilkan pada scholar Unand ac.id untuk keperluan publikasi ilmiah. Adapun perihal tersebut telah diketahui dan disetujui oleh pembimbing (surat persetujuan terlampir).

Jika dikemudian hari ditemukan ketidak sesuaian maka mahasiswa tersebut bersedia di proses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Demikian Surat Keterangan ini di buat atas perhatiannya di ucapkan terimakasih.

Padang, 19 Agustus 2022  
Dekan I  
  
Apt. Yufri Aldi, M.Si  
0751123 199103 1 002

