

Komite Etik Penelitian Kedokteran dan Kesehatan (KEPKK)  
Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya



**SERTIFIKAT LAYAK ETIK PENELITIAN**

*CERTIFICATE OF ETHICAL APPROVAL*

No. Protokol: 001-2020

Protocol No.: 001-2020

Sertifikat ini menyatakan bahwa pengajuan kaji etik penelitian oleh peneliti:  
**Radiyah Umi Partan**, dengan protokol penelitian berjudul: Hubungan antara sitokin pro inflamasi dan efusi sendi pada osteoarthritis

*This certificate confirms that the ethical clearance application made by:*  
**Radiyah Umi Partan**, with research protocol entitle: *Relationship between pro inflammatory cytokines and joint effusion in osteoarthritis*

Dengan ini dinyatakan telah diterima dengan status **Dipercepat**  
*Hereby declared that the protocol has been granted Expedited*

Ditetapkan tanggal/*Issued on*: 01 Juli 2019

Tertanda/*Signed*,

**Dr. dr. Zen Hafy, M.Biomed**

Ketua KEPKK FK Unsri  
*Chair, Ethics Committee*