



**Rumah Sakit Umum Pusat Mohammad Hoesin dan Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya**  
*Mohammad Hoesin Central General Hospital and Faculty of Medicine Sriwijaya University*

**Komisi Etik Penelitian Kesehatan**  
*Health Research Review Committee*

**SERTIFIKAT PERSETUJUAN ETIK**  
**ETHICAL APPROVAL CERTIFICATE**  
No. 92/kepksmhfkunsri/2018

Komisi Etik Penelitian Kesehatan Rumah Sakit Umum Pusat Mohammad Hoesin Hospital and  
Health Research Review Committee of Mohammad Hoesin Central Hospital and

Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya, Palembang, Indonesia,  
Faculty of Medicine, Sriwijaya University, Palembang Indonesia

berdasarkan penilaian terhadap proposal penelitian, dengan judul:  
based on the review on research proposal, entitled:

**Sekresi IFN- $\gamma$  dan IL-17 setelah Simulasi Antigen Fusi ESAT-6-CFP-10 pada Penderita TB Aktif**  
**dan TB Laten**

*IFN- $\gamma$  and IL-17 Secretion after Stimulation of Fusion Antigens ESAT-6-CFP-10 in Patients Active*  
*TB and Latent TB*

atas usulan peneliti:  
*proposed by the researcher:*

Nika Andriani

dari Bagian Biomedik  
*from the Department of Biomedic*

dengan mengacu pada Pedoman Nasional Etik Penelitian Kesehatan beserta suplemennya  
*referring to National Ethical Guidelines on Health Research and its Supplements*

dengan ini menyatakan bahwa penelitian kesehatan tersebut  
*hereby declares that the proposed health research is*

layak etik; dan disetujui untuk dilaksanakan di lingkungan  
*ethically liable; and is approved to be carried out within*

**Rumah Sakit Mohammad Hoesin dan Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya**  
**Mohammad Hoesin General Hospital and Faculty of Medicine Sriwijaya University**

Palembang, 23 Mei 2018

Prof. dr. Chairil Anwar, DAP&E, SpPark. PhD  
Ketua Tim Penilai  
*Team Leader of the Reviewer*

Prof. dr. Hermansyah, SpPD-KR, FINASIM, CCD  
Ketua Komisi  
*Head of the Committee*