



**KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
RSUD Dr. SOETOMO SURABAYA**

**KETERANGAN KELAIKAN ETIK  
(" ETHICAL CLEARANCE ")**

**0397/KEPK/III/2022**

**KOMITE ETIK RSUD Dr. SOETOMO SURABAYA TELAH MEMPELAJARI  
SECARA SEKSAMA RANCANGAN PENELITIAN YANG DIUSULKAN, MAKA  
DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA PENELITIAN DENGAN JUDUL :**

**" Hubungan Kadar Selenoprotein P, 25 Hidroksi Vitamin D, Interferon Gamma,  
Aktivitas Gluthation Peroksidase 3, Polimorfisme HLA DQA1, DQB1 dan DRB1 dengan  
Autoimmune Thyroid Disease pada Anak Sindrom Down "**

**PENELITI UTAMA : Yuni Hisbiyah, dr., Sp.A., MMRS**

**PENELITI LAIN : 1. Dr. Bagus Setyoboedi, dr., Sp.A  
2. Dr. Anang Endaryanto, dr., Sp.A**

**UNIT / LEMBAGA / TEMPAT PENELITIAN : RSUD Dr. Soetomo**

**DINYATAKAN LAIK ETIK**

**Berlaku dari : 31/03/2022 s.d 31/03/2023**

**Surabaya, 31 Maret 2022**

**KETUA**

**(Prof. Dr. Hendy Hendarto, dr., SpOG (K))**

**NIP. 19610817 201601 6 101**

***\*) Sertifikat ini dinyatakan sah apabila telah mendapatkan stempel asli dari Komite Etik  
Penelitian Kesehatan***