



**WISUDA SARJANA STRATA 1 (S1)**  
**FAKULTAS PERTANIAN UNTAG 1945 SAMARINDA**  
**TAHUN 2021**



**TTL : Ranau, 11 Agustus 1996**

**FREDERIKUS HITIPIU RAGA RURON, S.Hut.**

**16.11.1001.5401.001**

**Skripsi :**

**Sifat Fisik (Kadar Air, Berat Jenis, Kembang Susut) Kayu  
Gaharu (*Aquilaria malaccensis*) Pada Arah Aksial dan  
Radial**

**Pembimbing I : Dr. Ir. H. Ismail, M.P.**

**Pembimbing II : Ir. H. Ismail Bakrie, M.P.**

**IPK : 3,12 (Tiga Koma Satu Dua)**

**Predikat : Sangat Memuaskan**