

## HALAMAN PERSETUJUAN

**GEOLOGI, STUDI KARAKTERISTIK MINERALOGI DAN  
GEOKIMIA BERDASARKAN TINGKAT SERPENTINISASI  
BATUAN DASAR, Tj. UBULIE, PULAU GEBE,  
HALMAHERA TENGAH, MALUKU UTARA**

### SKRIPSI

Oleh :

**Salsabila Nurin Silmina**

**111.190.033**

Disusun Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik Geologi

Yogyakarta, 9 Agustus 2023

Menyetujui,

**Dosen Pembimbing 1**

**Dr. Ir. Sutarto, M.T**

NIP. 196503011 991031 001

Mengetahui,

**Ketua Jurusan Teknik Geologi**

**Dr. Ir. Jatmiko Setiawan, M.T**

NIP. 19640411 199303 1 001