

**Judul** : Inventarisasi dan Uji Metabolit Sekunder  
Zingiberaceae Sebagai Tumbuhan Obat Tradisional  
Di Hutan Aek-Nauli Parapat Kab. Simalungun  
Sumatera Utara

**Nama Mahasiswa** : Tuah Maulana  
**NIM** : 408241045  
**Program Studi** : Biologi  
**Jurusan** : Biologi

**Menyetujui :**  
**Dosen Pembimbing Skripsi**

**Drs. Tri Harsono, M. Si**  
**NIP. 19651231 199003 1 018**

**Mengetahui :**

**Jurusan Biologi**  
**Ketua**

**Prof. Drs. Motlan, M.Sc. Ph.D**  
**NIP. 19590805198601 1 001**

**Program Studi Biologi**  
**Ketua**

**Drs. Tri Harsono, M. Si**  
**NIP. 19651231 199003 1 018**

**Tanggal Lulus : 17 Juli 2012**