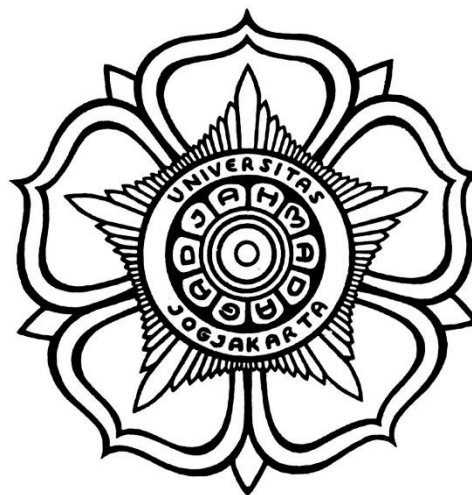


**EFEKTIVITAS SISTEM PENDATAAN, MONITORING, DAN  
*EMERGENCY REPORT* (SIDARING) DALAM KEGIATAN  
PENDAKIAN DI TAMAN NASIONAL GUNUNG MERBABU**

**SKRIPSI**



**OLEH:**

**INDAH ZULI PRATAMI**

**16/398323/KT/08318**

**DEPARTEMEN KONSERVASI SUMBERDAYA HUTAN**

**FAKULTAS KEHUTANAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2021**