

**PERHITUNGAN LUAS PERMUKAAN DAN VOLUME DARATAN  
INDONESIA MENGGUNAKAN DATA *DIGITAL ELEVATION MODEL*  
NASIONAL (DEMNAS)**

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**KARTIKA HARYO KUSUMO**

**NIM: 16 / 395029 / TK / 44321**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEODESI**

**DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2020**