



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

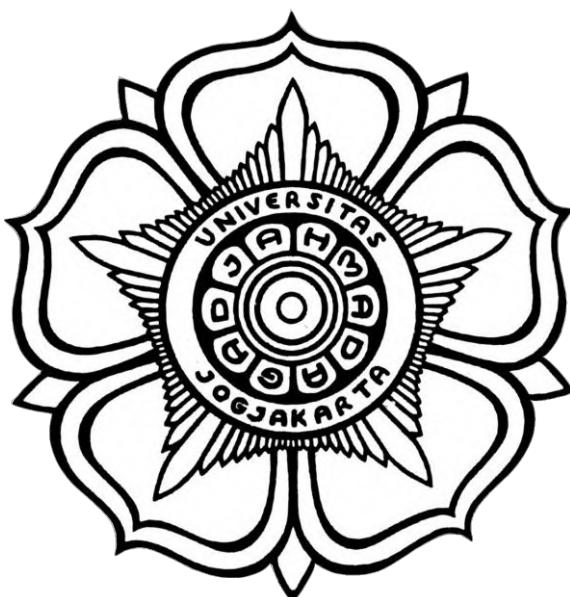
Uji Akurasi BLE Beacon Sebagai Perangkat Indoor Location Positioning Pengganti GPS  
Menggunakan Path Loss Exponent, Metode Trilaterasi, dan Metode Weighted Centroid Localization

ALBERTUS EKO SURYANTO, Widyawan, M.Sc., Ph.D.; Warsun Najib, S.T, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**Uji Akurasi BLE Beacon Sebagai Perangkat Indoor Location  
Positioning Pengganti GPS Menggunakan Path Loss Exponent, Metode  
Trilaterasi, dan Metode Weighted Centroid Localization**

**SKRIPSI**



Disusun oleh:

**ALBERTUS EKO SURYANTO**

**14/363139/TK/41382**

**NORMAN PRASTIANTO**

**14/364744/TK/42001**

**ADRI HADIYAN RIZKY**

**14/366060/TK/42096**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2020**