

SKRIPSI

**IMPLEMENTASI ALGORITME *PEDESTRIAN DEAD RECKONING*
SEBAGAI SISTEM NAVIGASI *INDOOR* PADA BANGUNAN
BERTINGKAT MENGGUNAKAN *MAP-MATCHING***

***IMPLEMENTATION OF THE PEDESTRIAN DEAD RECKONING
ALGORITHM AS AN INDOOR NAVIGATION SYSTEM IN MULTI-STORY
BUILDING USING MAP-MATCHING***



SEPTIAN ADI NUGRAHA

14/364119/PA/15902

**PROGRAM STUDI S1 ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

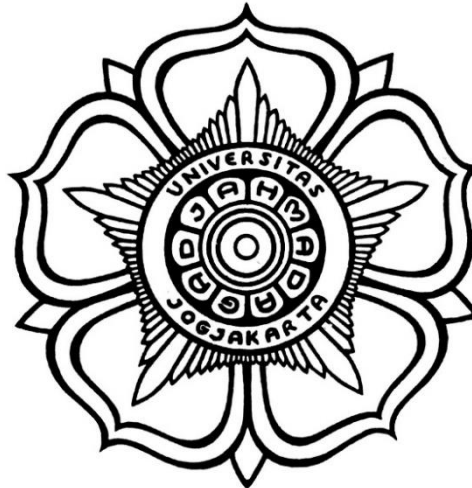
2018

SKRIPSI

**IMPLEMENTASI ALGORITME *PEDESTRIAN DEAD RECKONING*
SEBAGAI SISTEM NAVIGASI *INDOOR* PADA BANGUNAN
BERTINGKAT MENGGUNAKAN *MAP-MATCHING***

***IMPLEMENTATION OF THE PEDESTRIAN DEAD RECKONING
ALGORITHM AS AN INDOOR NAVIGATION SYSTEM IN MULTI-STORY
BUILDING USING MAP-MATCHING***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Elektronika dan Instrumentasi



SEPTIAN ADI NUGRAHA
14/364119/PA/15902

**PROGRAM STUDI S1 ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2018