

**IMPLEMENTASI ALGORITMA K-MEANS UNTUK
MENGELOMPOKAN TINGKAT PUTUS SEKOLAH
JENJANG SMP DI INDONESIA**

TUGAS AKHIR

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar sarjana
Program Studi Teknik Informatika**

oleh :

SEKAR WUNI

NIM : 15416255201033



**FAKULTAS TEKNOLOGI DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG**

2019

LEMBAR PERSETUJUAN

**Implementasi Algoritma K-Means Untuk Mengelompokan Tingkat Putus
Sekolah Jenjang SMP di Indonesia**

**Implementation of K-Means Algorithm to Clustering Dropout Levels of
Junior High School in Indonesia**

Tugas Akhir diajukan oleh :

Sekar Wuni

NIM : 15416255201033

Program Studi Teknik Informatika
Fakultas Teknologi dan Ilmu Komputer
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 12 Maret 2019

Menyetujui :

Pembimbing I,



Amril Mutoi Siregar, M.Kom

NIDN : 0421127802

Pembimbing II,



Dwi Sulistya K., M.Pd.

NIDN : 0401098902

LEMBAR PENGESAHAN

**Implementasi Algoritma K-Means Untuk Mengelompokan Tingkat Putus
Sekolah Jenjang SMP di Indonesia**

**Implementation of K-Means Algorithm to Clustering Dropout Levels of
Junior High School in Indonesia**

NIM : 15416255201033

Sekar Wuni

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi
sebagian syarat memperoleh gelar sarjana
pada Program Studi Teknik Informatika
Fakultas Teknologi dan Ilmu Komputer
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 12 Maret 2019

Penguji I,



Hanny Hikmayanti H., M.Kom
NIDN : 0427037305

Penguji II,



Deden Wahiddin, M.Kom
NIDN : 0419069004

Mengetahui :

Dekan,



Ahmad Fauzi, M.Kom
NIDN : 0419037701

Ketua Program Studi,



Hanny Hikmayanti H., M.Kom
NIDN : 0427037305

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Sekar Wuni menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Implementasi Algoritma K-Means Untuk Mengelompokkan Tingkat Putus Sekolah Jenjang SMP di Indonesia beserta dengan seluruh isinya adalah merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung resiko/sanksi yang diberikan jika di kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya,

Karawang, 12 Maret 2019

Yang Menyatakan,



Sekar Wuni