

**KLASIFIKASI PENYAKIT KANKER SERVIKS MENGGUNAKAN  
ALGORITMA SUPPORT VECTOR MACHINE (SVM)**

**TUGAS AKHIR**

**diajukan sebagai usulan pembuatan tugas akhir pada  
Program Studi Teknik informatika**

oleh :

**Siti Silvia Arifin**

**NIM : 17416255201141**



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

**2021**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**KLASIFIKASI PENYAKIT KANKER SERVIKS MENGGUNAKAN  
ALGORITMA SUPPORT VECTOR MACHINE (SVM)**

*Classification of cervical cancer disease using support vector machine (svm)  
algorithm*

Tugas Akhir diajukan oleh :

**Siti Silvia Arifin**

**NIM : 17416255201141**

Program Studi Teknik Informatika

Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 30 juli 2021

Menyetujui :

Pembimbing I,

Pembimbing II,



Amril Mutoi Siregar, M.Kom

NIDN: 0421127802



Ayu Ratna Juwita, M.Kom

NIDN: 0410069301

**LEMBAR PENGESAHAN**

**KLASIFIKASI PENYAKIT KANKER SERVIKS MENGGUNAKAN ALGORITMA  
SUPPORT VECTOR MACHINE (SVM)**

*Classification of Cervical Cancer Disease Using Support Vector Machine (SVM)  
Algorithm*

**NIM : 17416255201141**

**Siti Silvia Arifin**

Tugas akhir ini telah di terima dan di sahkan untuk memenuhi  
Sebagai syarat memperoleh gelar sarjana  
Pada Program Studi Teknik Informatika  
Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer  
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 12 Agustus 2021

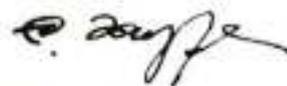
Penguji I,



Tatang Rohana, ST.,M.Kom., MM

NIDN: 0412047201

Penguji II,



Candra Zonyfar, M.Kom

NIDN: 0411078905

Mengetahui :

Dekan


Ahmad Fauzi, M.Kom  
TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER

NIDN: 0419037701

Koordinator Program Studi,



Jamaludin Indra, M.Kom

NIDN: 0405058208

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya Siti Silvia Arifin menyatakan bahwa proposal tugas akhir yang saya tulis berjudul “Menggunakan Algoritma Support Vector Machine (SVM) untuk Klasifikasi Kanker Serviks” dan semua isinya adalah hasil karya saya sendiri. Saya tidak melakukan plagiarisme yang tidak sesuai dengan etika ilmiah yang berlaku pada komunitas ilmiah.

Sesuai dengan peraturan yang berlaku, jika dikemudian hari ditemukan pelanggaran etika ilmiah dalam proposal tugas akhir ini atau pihak lain mengklaim keaslian karya, saya bersedia menanggung risiko/sanksi yang diberikan,

Karawang, 30 Juli 2021

Yang Menyatakan,



Siti Silvia Arifin

