



UIN SUSKA RIAU

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
LEMBAR HAK ATAS KEKAYAAN INTELEKTUAL .....	iv
LEMBAR PERNYATAAN .....	v
LEMBAR PERSEMBAHAN .....	vi
ABSTRAK .....	vii
ABSTRACT .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR TABEL .....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	I-1
1.1 Latar Belakang .....	I-1
1.2 Rumusan Masalah .....	I-3
1.3 Batasan Penelitian .....	I-3
1.4 Tujuan Penelitian .....	I-3
1.5 Sistematika Penulisan .....	I-3
BAB II LANDASAN TEORI .....	II-1
2.1 Perkara Pertanahan .....	II-1
2.1.1 Penyebab Perkara Pertanahan .....	II-1
2.1.2 Tipologi Kasus Pertanahan .....	II-1
2.2 Peradilan Tata Usaha Negara (PTUN) .....	II-2
2.2.1 Kewenangan dalam Peradilan Tata Usaha Negara .....	II-5



UIN SUSKA RIAU

## © Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2.3	Definisi Data Mining .....	II-5
2.3.1	Tahap-Tahap Data Mining .....	II-6
2.3.2	Metode dalam Data Mining .....	II-8
2.4	<i>Support Vector Machine</i> .....	II-9
2.4.1	Konsep SVM .....	II-10
2.4.2	SVM Linear.....	II-10
2.4.3	Hyperplane SVM.....	II-12
2.4.4	SVM Nonlinear .....	II-15
2.5	Evaluasi.....	II-18
2.6	Penelitian Terkait.....	19
	BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	III-1
3.1	Perumusan Masalah.....	III-2
3.2	Studi Pustaka .....	III-2
3.3	Pengumpulan Data.....	III-2
3.4	Analisa .....	III-2
3.4.1	Data.....	III-2
3.4.2	Algoritma SVM .....	III-3
3.5	Pengujian.....	III-3
3.5.1	Perangkat keras .....	III-3
3.5.2	Perangkat lunak .....	III-4
3.5.3	Pengujian.....	III-4
3.6	Kesimpulan dan Saran .....	III-4
	BAB IV ANALISA DAN PERANCANGAN .....	IV-1
4.1	Data.....	IV-1
4.1.1	Analisa Kebutuhan Data .....	IV-1



UIN SUSKA RIAU

## © Hak cipta milik UIN Suska Riau

### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

UIN SUSKA RIAU