

DAFTAR ISI

SKRIPSI	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH	iii
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Maksud & Tujuan Penelitian.....	2
1.4. Batasan Masalah	2
1.5. Lokasi Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. Geologi Regional	4
2.2. Geologi Lokal	11
2.3. Penelitian Terdahulu	13
BAB III DASAR TEORI	15
3.1. Prediksi Fasies	16
3.2. <i>Machine Learning</i>	16
3.3. <i>Well log</i>	21
BAB IV METODE PENELITIAN	27
4.1. Pengumpulan Data	27
4.2. Skema Penelitian.....	29
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	34

5.1. Hasil Analisis Data secara Statistik	34
5.2. Pendefinisian Data	37
5.3. Standarisasi Fitur	39
5.4. <i>Splitting</i> Data	39
5.5. <i>K-Fold</i> dan Klasifikasi dengan k-NN	39
5.6. Evaluasi dengan <i>Cross Validation (CV)</i>	42
5.7. Model Data	45
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	47
6.1. Kesimpulan.....	47
6.2. Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	