

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	ii
HALAMAN TUGAS	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN... ..	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMBANG DAN SINGKATAN	xiii
INTISARI.....	xvi
ABSTRACT.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Perumusan Masalah	1
I.3. Tujuan Penelitian	2
I.4. Manfaat Penelitian	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	3
II.1. Tinjauan Pustaka	3
BAB III DASAR TEORI	6
III.1. <i>Machine Learning</i>	6
III.2. Algoritma <i>5/2 Matern Gaussian Process Regression</i>	7
III.3. Penilaian kualitas <i>machine learning</i>	8
BAB IV PELAKSANAAN PENELITIAN	10
IV.1. Alat dan Bahan Penelitian.....	10
IV.2. Tata Laksana Penelitian	10
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	19
V.1. Pengaruh Parameter Masukan terhadap Beban Pemanasan dan Beban Pendinginan.....	19
V.2. Perbandingan Nilai Kesalahan	24

V.3. Keefektifan Penggunaan 8 Parameter Masukan.....	26
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	28
VI.1. Kesimpulan	28
VI.2. Saran	28
DAFTAR PUSTAKA	29
LAMPIRAN.....	31
LAMPIRAN A TABEL KUMPULAN DATA ENERGI EFISIENSI	32
LAMPIRAN B PEMROGRAMAN MATLAB.....	51