

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	iii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	v
LEMBAR HASIL FINAL DETEKSI PLAGIASI SKRIPSI	vi
ABSTRAK	vii
<i>ABSTRACT</i>	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Batasan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Penelitian Terdahulu	5
2.2 Global Climate Model (GCM)	6
2.3 Data reanalisis	7
2.4 Downscaling	7
2.5 Bias Correction	7
2.6 Machine Learning	8
2.7 Hyperparameter Tuning	8
2.8 Evaluasi Model	9
BAB 3 METODE PENELITIAN	11
3.1 Sumber Data	11
3.2 Variabel Penelitian	11

3.3 Langkah Analisis Data	11
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	15
4.1 Hasil Bias Correction untuk Seluruh Wilayah Indonesia	15
4.2 Hasil Bias Correction untuk Perwakilan Titik/Grid di Indonesia	17
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	23
5.1 Kesimpulan	23
5.2 Saran.....	23
DAFTAR PUSTAKA	24
LAMPIRAN.....	27
1. Hasil Prediksi / Bias Correction Hist Tiap Provinsi	27
2. Hasil <i>Tuning Hyperparameter</i> Tiap Provinsi.....	28
3. Hasil Prediksi RCP85 Tiap Provinsi.....	29
4. Hasil Rata-rata Hist dan Prediksi RCP8.5	30
BIODATA PENULIS	32

