

DAFTAR ISI

Abstrak	v
Abstract	vi
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
DAFTAR SINGKATAN	xiv
DAFTAR TABEL	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	2
1.5 Manfaat Penelitian.....	2
BAB II TINJUAN PUSTAKA	3
2.1 <i>El Niño Modoki</i>	3
2.2 El Niño Southren Oscillation (ENSO).....	5
2.3 Suhu Permukaan Laut.....	7
2.4 Curah Hujan.....	8
BAB III METODOLOGI	9
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	9
3.2 Tahap Penelitian.....	9
3.2.1 Pengumpulan Data.....	9
3.2.2 Pembagian Kriteria EMI.....	10
3.2.3 Pengolahan Data.....	10
3.2.4 Koreksi Silang.....	11
3.2.5 Analisis Data	11
3.3 Diagram Alir.....	12
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	13
4.1 Korelasi EMI Musiman di Laut Arafuru, Laut Banda dan Laut Flores.....	13
4.1.1 Hubungan EMI terhadap curah hujan di Laut Arafuru, Laut Banda dan Laut Flores.....	13

4.1.2	Hubungan EMI terhadap suhu permukaan laut di Laut Arafuru, Laut Banda dan Laut Flores	16
4.2	Korelasi NINO3.4 Musiman Di Laut Arafuru, Laut Banda dan Laut Flores	19
4.2.1	Hubungan NINO3.4 terhadap curah hujan di Laut Arafuru, Laut Banda dan Laut Flores	19
4.2.2	Hubungan NINO3.4 terhadap suhu permukaan laut di Laut Arafuru, Laut Banda dan Laut Flores.....	22
4.3	Tahun Kejadian El Niño Modoki.....	25
4.4	Korelasi EMI Terhadap Curah Hujan dan Suhu Permukaan Laut Di Laut Arafuru.....	25
4.5	Korelasi EMI Terhadap Curah Hujan dan Suhu Permukaan Laut Di Laut Banda	26
4.6	Korelasi EMI Terhadap Curah Hujan dan Suhu Permukaan Laut Di Laut Flores	27
BAB V PENUTUP		29
5.1	Kesimpulan.....	29
5.2	Saran.....	29
DAFTAR PUSTAKA		30
LAMPIRAN		31