

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGAJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvi</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>xvii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xviii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan .....	4
1.3. Batasan Masalah .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>5</b>
2.1. Iklim .....	5
2.2. Hujan .....	7
2.3. Indeks Iklim Global .....	8
2.4. Pengaruh Perubahan Iklim Global Terhadap Iklim di Indonesia ..	11
2.5. Padi dan Jagung .....	13
2.5.1. Padi .....	13
2.5.2. Jagung .....	16
2.6. Pengaruh Perubahan Iklim Global terhadap Produksi .....	18
<b>BAB III METODOLOGI .....</b>	<b>20</b>
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian .....	20
3.2. Alat-Alat yang Digunakan .....	20
3.3. Data yang Diperlukan .....	20
3.4. Prosedur Penelitian .....	21

<b>3.5. Analisis Data .....</b>	<b>22</b>
<b>3.6. Diagram Alir Penelitian .....</b>	<b>23</b>
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>24</b>
<b>4.1. Karakteristik dan Iklim Provinsi Nusa Tenggara Timur .....</b>	<b>24</b>
<b>4.2 Hubungan Indeks Iklim Global dan Curah Hujan di Nusa Tenggara Timur .....</b>	<b>26</b>
4.2.1. Hubungan antara ASST Niño 3 dan Curah Hujan .....	29
4.2.2. Hubungan antara ASST Niño West dan Curah Hujan .....	48
4.2.3. Hubungan antara ASST Niño 3.4 dan Curah Hujan .....	68
4.2.4. Hubungan antara SOI dan Curah Hujan .....	87
<b>4.3. Hubungan Curah Hujan dan Produktivitas Tanaman Padi Sawah, Padi Ladang, serta Jagung di Nusa Tenggara Timur .....</b>	<b>106</b>
4.3.1. Hubungan Curah Hujan dan Produktivitas Tanaman Padi Sawah ....	108
4.3.2. Hubungan Curah Hujan dan Produktivitas Tanaman Padi Ladang ..	118
4.3.3. Hubungan Curah Hujan dan Produktivitas Tanaman Jagung .....	128
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>137</b>
<b>5.1. Kesimpulan .....</b>	<b>137</b>
<b>5.2. Saran .....</b>	<b>138</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>139</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>142</b>