

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGAJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
MOTTO .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL	
DAFTAR GRAFIK	
DAFTAR GAMBAR	
DAFTAR LAMPIRAN	
INTISARI	
ABSTRACT	
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan Penelitian .....	3
1.3. Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Hortikultura	
2.1.1. Pengertian Hortikultura .....	5
2.1.2. Syarat Untuk Budidaya Tanaman Hortikultura	

A. Semangka .....	6
B. Bawang Merah .....	7
C. Pak Choy .....	8
D. Cabai .....	9
E. Selada .....	10
F. Terung .....	11
2.2. Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Tanaman .....	13
2.3. Air	
2.3.1. Fungsi Air Bagi Tanaman .....	14
2.3.2. Hubungan Antara Ketersediaan Air Dengan Produksi .....	16
2.4. Lahan Pantai .....	18
2.5. Sifat Fisik Tanah Pasiran .....	21
2.6. Pengaruh Manipulasi Lahan Pada Tanah Pasiran .....	22

### **BAB III. METODE PENELITIAN**

3.1. Lokasi Penelitian .....	26
3.2. Alat dan Bahan .....	26
3.3. Cara Penelitian .....	27
3.4. Rancangan Percobaan .....	28
3.5. Parameter Yang Diamati .....	29
3.6. Perhitungan .....	30
3.7. Analisa Data	
3.7.1. Analisa Grafis .....	30

3.7.2. Analisa Data	31
---------------------	----

## BAB IV. PEMBAHASAN

### 4.1. Deskripsi Wilayah

#### 4.1.1. Lokasi Penelitian

A. Bugel	32
----------	----

B. Sanden	33
-----------	----

#### 4.1.2. Keadaan Iklim dan Topografi

A. Bugel	33
----------	----

B. Sanden	35
-----------	----

4.1.3. Keadaan Tanah	35
----------------------	----

4.2. Pemberian Air	36
--------------------	----

4.3. Pemakaian Tenaga Kerja	38
-----------------------------	----

4.4. Manipulasi Lahan	39
-----------------------	----

4.5. Efisiensi Produksi air	40
-----------------------------	----

4.6. Nilai Produksi Air	47
-------------------------	----

4.7. Hubungan Antara Parameter	54
--------------------------------	----

## BAB V. KESIMPULAN

5.1. Kesimpulan	56
-----------------	----

5.2. Saran	57
------------	----