

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
INTISARI.....	ii
ABSTRACT.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Penelitian.....	4
1.3. Manfaat Penelitian.....	4
1.4. Hipotesis Penelitian.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Taksonomi dan Morfologi Tanaman Padi.....	5
2.2. Syarat Tumbuh	6
2.3. Kebutuhan Air	7
2.4. Gejala Tanggap Kekeringan Tanaman Padi	7
2.5. Mekanisme Adaptasi terhadap Cekaman Kekeringan.....	8
2.6. Budidaya Tanaman Padi.....	9
III. MATERI DAN METODE	12
3.1. Tempat dan Waktu	12
3.2. Alat dan Bahan	12
3.3. Metode Penelitian.....	12
3.4. Pelaksanaan Penelitian	14
3.5. Parameter Pengamatan	15
3.6. Analisis Data	16
3.7. Jadwal Penelitian.....	18
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	18
4.1. Kondisi Umum	18
4.2. Hasil.....	19
4.3. Tinggi Tanaman	20
4.4. Jumlah Anakan	21
4.5. Panjang Akar	23
4.6. Bobot Kering Akar	24
4.7. Bobot Kering Tajuk.....	26
4.8. Bobot Kering Tanaman	28

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarangi mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

V. PENUTUP.....	30
5.1. KESIMPULAN	30
5.2. SARAN	30
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN	36



- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
3.1. Kombinasi Perlakuan	12
3.2. Sidik Ragam	15
3.2. Hasil Sidik Ragam	19
4.1. Tinggi Tanaman Padi dengan Perlakuan lima Genotipe padi dan Empat Cekaman Kekeringan	20
4.2. Jumlah Anakan Padi dengan Perlakuan lima Genotipe padi dan Empat Cekaman Kekeringan	22
4.3. Panjang Akar Padi dengan Perlakuan lima Genotipe padi dan Empat Cekaman Kekeringan	23
4.4. Berat Kering Akar Padi dengan Perlakuan lima Genotipe padi dan Empat Cekaman Kekeringan	25
4.5. Berat Kering Tajuk Padi dengan Perlakuan lima Genotipe padi dan Empat Cekaman Kekeringan	26
4.6. Berat Kering Tanaman Padi dengan Perlakuan lima Genotipe padi dan Empat Cekaman Kekeringan	28

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
4.1. Kondisi lahan dan suhu	18
4.2. Hama yang menyerang tanaman padi	19
4.3. Tinggi Tanaman	21
4.4. Panjang Akar	24

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Dokumentasi Penelitian	36
2. Skema Penelitian	39
3. Denah Penempatan Percobaan Menurut RAL	40
4. <i>Lay Out</i> Percobaan	41
5. Analisis Data Tinggi Tanaman	42
6. Analisis Data Jumlah Anakan	43
7. Analisis Data Panjang Akar	45
8. Analisis Data Bobot Kering Akar	46
9. Analisis Data Bobot Kering Tajuk	48
10. Analisis Data Bobot Kering Tanaman	50

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarangi mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.