



DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Halaman Persembahan	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	v
Daftar Tabel	vii
Daftar Gambar	viii
Daftar Lampiran	ix
Daftar Notasi	x
Ringkasan	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penelitian	2
C. Kegunaan Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
A. Pengertian Umum	4
B. Pengeringan Butiran Tunggal	4
1. Periode laju konstan	6
2. Periode laju menurun	7
C. Persamaan Empiris	8
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	12
A. Pendekatan Teori	12
B. Tempat Penelitian	12
C. Alat dan Bahan	13
D. Jalannya Penelitian	14
E. Analisis Data	14
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	16
A. Hasil Penelitian	16
1. Pengaruh Suhu (T)	16
2. Pengaruh Kecepatan Aliran Udara (V)	19
3. Pengaruh Kadar Air Awal (Mo)	21
B. Estimasi Parameter k dan c	23
C. Uji Validitas Model	30
1. Moisture Ratio Prediksi	30



2. Analisis Grafis	32
3. Analisis Statistik	36
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	37
A. Kesimpulan	37
B. Saran	37
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	