



DAFTAR ISI

HAL JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR NOTASI	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
I. BAB I	1
A. Latar belakang.....	1
B. Tujuan	4
C. Manfaat.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Fungsi dan bentuk silo	5
B. Laju aliran bijian dan faktor yang berpengaruh	7
C. Persamaan Laju aliran secara teoritis.....	11
III. METODOLOGI.....	14
A. Lokasi Penelitian.....	14
B. Bahan	14
C. Alat	14
D. Pelaksanaan Penelitian.....	17
E. Hasil pengukuran.....	21
F. Analisis data.....	22
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	23
A. Hasil kalibrasi	23
B. Hasil pengukuran laju aliran bijian	25



C. Perhitungan laju alir secara teoritis	43
D. Perbandingan laju aliran hasil perlakuan dengan hasil perhitungan	45
V. KESIMPULAN.....	52
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	