

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMBANG DAN SINGKATAN .....	xiv
INTISARI.....	xvi
ABSTRACT.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
I.1. Latar Belakang .....	1
I.2. Perumusan Masalah .....	4
I.2.1. Batasan Masalah.....	5
I.3. Tujuan Penelitian .....	5
I.4. Manfaat Penelitian .....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
BAB III DASAR TEORI .....	15
III.1. Aliran Melalui Pelat Orifis.....	15
III.2. Aliran Dua Fase Melalui Pelat Orifis.....	21
III.3. Korelasi Aliran Dua Fase Melalui Pelat Orifis .....	23
III.4. Simulasi Dinamika Fluida Komputasional .....	30
BAB IV PELAKSANAAN PENELITIAN .....	32
IV.1. Alat dan Bahan Penelitian.....	32
IV.2. Tata Laksana Penelitian .....	36
IV.3. Rencana Analisis Hasil Penelitian .....	37
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	38
V.1. Hasil Penelitian .....	38
V.2. Pembahasan.....	55



BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....	63
VI.1. Kesimpulan .....	63
VI.2. Saran .....	63
DAFTAR PUSTAKA .....	65
LAMPIRAN .....	71

