

# DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL .....	x
BAB I .....	11
PENDAHULUAN.....	11
1.1 Latar Belakang .....	11
1.2 Rumusan Masalah .....	12
1.3 Tujuan.....	12
1.4 Batasan Masalah.....	12
1.5 Rencana Kegiatan.....	12
1.6 Jadwal Kegiatan .....	13
BAB II .....	14
TINJAUAN PUSTAKA.....	14
2.1. Kajian Teori.....	14
2.1.1 Sekelama Integrated Farm (SEIN FARM) .....	14
2.1.2 User Experience (UX) .....	14
2.1.3 Usability Testing .....	15
2.1.5 Smart Fish Tank .....	16
2.1.6 Smart Fish Feeder.....	16
2.1.7 System Usability Scale (SUS).....	17
2.1.8 User Experience Questionnaire (UEQ) .....	17
2.2. Kajian Pustaka.....	18
BAB III.....	22
ALUR PEMODELAN .....	22
3.1 Studi Literatur dan Identifikasi Masalah .....	22
3.2 Pengoperasian Alat.....	22
3.3 Penyuluhan Pengguna .....	24
3.4 Uji Coba Oleh Pengguna .....	24

3.5 Pengambilan Data.....	24
3.6 Analisis dan Pengambilan Kesimpulan.....	24
BAB IV .....	29
HASIL ANALISIS .....	29
4.1 Responden Penelitian .....	29
4.2 <i>System Usability Scale Testing</i> .....	29
4.3 <i>User Experience Questionnaire Testing</i> .....	30
BAB V.....	39
KESIMPULAN & SARAN.....	39
5.1 Kesimpulan.....	39
5.2 Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA.....	40