

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN BUKU CAPSTONE DESIGN.....	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT.....	iv
KATA PENGANTAR	v
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR SINGKATAN	xiii
BAB 1 USULAN GAGASAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Informasi Pendukung Masalah.....	2
1.3 Analisis Umum	2
1.3.1 Aspek <i>Sustainability</i>	2
1.3.2 Aspek Ekonomi.....	3
1.3.3 Aspek <i>Usability</i>	4
1.4 Kebutuhan yang Harus Dipenuhi.....	4
1.5 Solusi Sistem yang Diusulkan.....	4
1.6 Kesimpulan dan Ringkasan CD-1	5
BAB 2 DESAIN KONSEP SOLUSI	6
2.1 Spesifikasi Produk.....	6
2.1.1 Analisis <i>Dominant Break</i>	6
2.1.2 Analisis <i>Supply Demand</i>	10

2.1.3	Analisis <i>Support Resistance</i>	12
2.2	Verifikasi.....	14
2.2.1	Akurasi Metode Analisis	14
2.2.2	Penerapan <i>Live Trading</i> Menggunakan VPS.....	15
2.3	Kesimpulan dan Ringkasan CD-2.....	15
BAB 3 DESAIN RANCANGAN SOLUSI.....		16
3.1	Konsep Sistem.....	16
3.1.1	Pilihan Sistem	16
3.1.2	Analisis	18
3.1.3	Sistem yang akan Dikembangkan.....	20
3.2	Rencana Desain Sistem.....	21
3.3	Pengujian Komponen (Kalibrasi).....	22
3.3.1	Akurasi Analisis.....	22
3.3.2	<i>Live Trading</i> Menggunakan VPS	22
3.4	Jadwal Pengerjaan.....	23
3.5	Kesimpulan dan Ringkasan CD-3.....	25
BAB 4 IMPLEMENTASI		26
4.1	Implementasi Sistem.....	26
4.1.1	Subsistem Metode Analisis <i>Dominant Break</i>	26
4.1.2	Subsistem Metode Analisis <i>Supply Demand</i>	32
4.1.3	Subsistem Metode Analisis <i>Support Resistance</i>	36
4.1.4	Pengujian	40
4.2	Analisis Pengerjaan Implementasi Sistem.....	40
4.3	Hasil Akhir Sistem.....	41
4.3.1	Analisis <i>Dominant Break</i>	41
4.3.2	Analisis <i>Supply Demand</i>	42

4.3.3	Analisis <i>Support Resistance</i>	43
4.4	Kesimpulan dan Ringkasan CD-4.....	43
BAB 5 PENGUJIAN SISTEM		45
5.1	Skema Pengujian Sistem	45
5.2	Proses Pengujian	45
5.2.1	Proses Pengujian Analisis	45
5.2.2	Proses Pengujian <i>Live Trading</i> Menggunakan VPS.....	53
5.3	Analisis Hasil Pengujian	55
5.3.1	Analisis Hasil Pengujian Gabungan	56
5.3.2	Analisis Hasil Pengujian <i>Dominant Break</i>	56
5.3.3	Analisis Hasil Pengujian <i>Supply Demand</i>	57
5.3.4	Analisis Hasil Pengujian <i>Support Resistance</i>	57
5.3.5	Analisis Hasil Pengujian <i>Live Trading</i> Menggunakan VPS....	58
5.4	Kesimpulan dan Ringkasan CD-5	58
DAFTAR PUSTAKA		59
DAFTAR.....		60
LAMPIRAN.....		61