

14. Teman-teman **Tari dan Divisi Apresiasi Seni Swara Waditra Sunda** yang banyak bangt **tantri, kaffa, enay, manda, hani, putri, sancita, farah, ayu, firman, ikhsan, kang dio,nanad, panca, arif** . Sukses buat kita semua. Terimakasih atas segala dukungan dan doa nya .
15. Teman-teman **D3TT-35-03**, terima kasih atas segala kenangan, bantuan dan semangat yang telah kalian berikan selama ini.
16. Teman-Teman **D3TT angkatan 2011**, terima kasih atas semangat dan bantuannya. Sukses untuk kita semua.
17. Semua pihak yang belum dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga Allah SWT memudahkan jalan bagi hamba-hamba-Nya yang selalu saling menolong dengan penuh keikhlasan dan sungguh-sungguh, semoga kebaikan kalian semua dibalas dengan kebaikan yang lebih banyak lagi oleh Allah SWT. Aamiin.

## DAFTAR ISI

Lembar Pernyataan Orisinalitas .....	i
Abstrak .....	ii
Abstract .....	iii
Kata Pengantar .....	iv
Ucapan Terima Kasih .....	v
Daftar Isi .....	vii
Daftar Gambar .....	x
Daftar Tabel .....	xii
Daftar Istilah .....	xiii

<b>BAB I</b>	<b>PENDAHULUAN</b>	
1.1	Latar Belakang Masalah .....	1
1.2	Maksud dan Tujuan .....	2
1.3	Rumusan Masalah.....	2
1.4	Batasan Masalah .....	2
1.5	Metodologi Penyelesaian Masalah .....	2
1.6	Sistematika Penulisan .....	3
<b>BAB II</b>	<b>DASAR TEORI</b>	
2.1	Android .....	5
2.2	PHP .....	6
2.3	eclipse .....	7
2.4	MySQL .....	8
2.5	XAMPP .....	10
2.6	Adobe dreamweaver.....	11
2.7	Fisika .....	11
2.8	Java .....	13
<b>BAB III</b>	<b>PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI</b>	
3.1	Alur Pengerjaan Proyek .....	17
3.1.1	Perancangan Layout Pada Eclipse.....	18
3.1.2	Perancangan Database.....	19
3.1.3	Perancangan Materi.....	21
3.2	Perancangan Navigasi .....	22
3.3	Proses Pemilihan Materi.....	23
3.4	Fitur Aplikasi Website.....	24
3.5	Hak Akses Pengguna.....	25
3.6	Pengujian Sistem.....	27
<b>BAB IV</b>	<b>PENGUJIAN DAN ANALISA SISTEM</b>	
4.1	Pengujian Sistem .....	28

4.2	Analisa dan Pengujian Fungsionalitas.....	29
4.3	Analisa dan pengujian Performansi.....	31
4.4	Analisa dan Pengujian Pembebanan.....	33
4.4	Pengujian Subjektif.....	33
<b>BAB V</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1	Kesimpulan .....	36
5.2	Saran .....	36
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>37</b>
	<b>LAMPIRAN</b>	