

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN FORUM  
KOMUNITAS SENI PERTUNJUKKAN TRADISIONAL  
BERBASIS *WEBSITE***

**Tugas Akhir**

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Mencapai Derajat  
Sarjana Komputer**



Dibuat Oleh:

**ARNAWA JUAN IBNUAJI**  
**180709849**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA  
2022**

# HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir Berjudul

PERANCANGAN DAN PEMBUATAN FORUM KOMUNITAS SENI PERTUNJUKKAN TRADISIONAL BERBASIS WEBSITE

yang disusun oleh

Arnawa Juan Ibnuaji

180709849

dinyatakan telah memenuhi syarat pada tanggal 14 Desember 2022

		Keterangan
Dosen Pembimbing 1	: Th. Adi Purnomo Sidhi, S.T., M.T.	Telah Menyetujui
Dosen Pembimbing 2	: Vinindita Citrayasa, S.Pd., M.Hum	Telah Menyetujui
Tim Penguji		
Penguji 1	: Th. Adi Purnomo Sidhi, S.T., M.T.	Telah Menyetujui
Penguji 2	: Joseph Eric Samodra, S.Kom., MIT	Telah Menyetujui
Penguji 3	: Joanna Ardhyanti Mita N, S.Kom., M.Kom	Telah Menyetujui

Yogyakarta, 14 Desember 2022

Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Teknologi Industri

Dekan

ttd.

Dr. A. Teguh Siswanto, M.Sc.

Dokumen ini merupakan dokumen resmi UAJY yang tidak memerlukan tanda tangan karena dihasilkan secara elektronik oleh Sistem Bimbingan UAJY. UAJY bertanggung jawab penuh atas informasi yang tertera di dalam dokumen ini

## PERNYATAAN ORISINALITAS & PUBLIKASI ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Arnawa Juan Ibnuaji  
NPM : 180709849  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Teknologi Industri  
Judul Penelitian : Perancangan dan Pembuatan Forum Komunitas Seni  
Pertunjukkan Tradisional Berbasis *Website*

Menyatakan dengan ini:

1. Tugas Akhir ini adalah benar tidak merupakan salinan sebagian atau keseluruhan dari karya penelitian lain.
2. Memberikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta atas penelitian ini, berupa Hak untuk menyimpan, mengelola, mendistribusikan, dan menampilkan hasil penelitian selama tetap mencantumkan nama penulis.
3. Bersedia menanggung secara pribadi segala bentuk tuntutan hukum atas pelanggaran Hak Cipta dalam pembuatan Tugas Akhir ini.

Demikian pernyataan ini dibuat dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 07 Desember 2022

Yang menyatakan,



Arnawa Juan Ibnuaji

180709849

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur kehadiran Allah yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan pembuatan tugas akhir “Perancangan dan Pembuatan Forum Komunitas Seni Pertunjukkan Tradisional Berbasis *Website*” ini dengan baik.

Penulis tugas akhir ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat untuk mencapai derajat sarjana komputer dari Program Studi Informatika, Fakultas Teknologi Industri di Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan tugas akhir ini penulis telah mendapatkan bantuan, bimbingan, dan dorongan dari banyak pihak. Untuk itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Tuhan Allah SWT, yang selalu menyertai serta mencurahkan rahmat dan kesehatan yang melimpah kepada penulis.
2. Orang tua, yang telah mendukung, mendoakan, dan memberikan semangat kepada penulis selama pengerjaan tugas akhir.
3. Bapak Dr. A. Teguh Siswanto, selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri, Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
4. Bapak Thomas Adi, selaku dosen pembimbing I yang telah membimbing dan memberikan masukan serta motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Ibu Vinindita Citrayasa, selaku dosen pembimbing II yang telah membimbing dan memberikan masukan serta motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa laporan tugas akhir ini masih belum sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan. Semoga penyusunan laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Yogyakarta, 07 Desember 2022



Arnawa Juan Ibnuaji

180709849



# DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS & PUBLIKASI ILMIAH.....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL.....	xv
INTISARI.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	2
C. Batasan Masalah.....	2
D. Tujuan Penelitian.....	2
E. Metode Penelitian.....	2
F. Sistematika Penulisan.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
BAB III LANDASAN TEORI.....	10
A. Basis Data.....	10
B. Javascript.....	10
C. MySQL.....	10
D. CSS.....	10
E. <i>Website</i> .....	11
F. <i>Framework</i> .....	11
1. Laravel .....	11

2.	Bootstrap.....	11
G.	Sanggar Seni.....	12
BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM.....		13
A.	Analisis Sistem.....	13
B.	Lingkup Masalah.....	13
C.	Perspektif Produk.....	14
D.	Fungsi Produk.....	14
E.	Kebutuhan Antarmuka.....	18
1.	Antarmuka Pengguna.....	18
2.	Antarmuka <i>Hardware</i> .....	24
3.	Antarmuka <i>Software</i> .....	24
4.	Antarmuka Komunikasi?.....	25
F.	Perancangan.....	26
1.	Perancangan Data.....	26
2.	Perancangan Arsitektur.....	32
3.	Perancangan Antarmuka.....	33
BAB V IMPELEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM.....		78
A.	Implementasi Sistem Implementasi Antarmuka.....	78
1.	Implementasi Antarmuka <i>Login</i> .....	78
2.	Implementasi Antarmuka <i>Register</i> .....	79
3.	Implementasi Antarmuka <i>Home</i> .....	80
4.	Implementasi Antarmuka Pencarian.....	81
5.	Implementasi Antarmuka Daftar Komunitas.....	82
6.	Implementasi Antarmuka Detail Komunitas.....	83
7.	Implementasi Antarmuka Karakter Dan Staf Pada Komunitas.....	84

8.	Implementasi Antarmuka Ulasan Pada Komunitas .....	85
9.	Implementasi Antarmuka Forum Pada Komunitas.....	86
10.	Implementasi Antarmuka Forum.....	87
11.	Implementasi Antarmuka Daftar <i>Post</i> Pada Topik .....	88
12.	Implementasi Antarmuka Buat <i>Post</i> .....	88
13.	Implementasi Antarmuka Detail <i>Post</i> .....	89
14.	Implementasi Antarmuka Ubah <i>Post</i> .....	90
15.	Implementasi Antarmuka Daftar Orang .....	91
16.	Implementasi Antarmuka Detail Orang .....	92
17.	Implementasi Antarmuka Daftar Karakter .....	93
18.	Implementasi Antarmuka Detail Karakter .....	94
19.	Implementasi Antarmuka Daftar <i>User</i> .....	95
20.	Implementasi Antarmuka Profil <i>User</i> .....	96
21.	Implementasi Antarmuka Daftar <i>Post</i> Pada <i>User</i> .....	97
22.	Implementasi Antarmuka Daftar Favorit <i>User</i> .....	98
23.	Implementasi Antarmuka Pengaturan Foto .....	99
24.	Implementasi Antarmuka Pengaturan Profil.....	100
25.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> .....	101
26.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Komunitas .....	102
27.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Komunitas.....	103
28.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Komunitas .....	104
29.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Detail Komunitas .....	105
30.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Karakter Dan Staf Pada Komunitas .....	106
31.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ulasan Komunitas.....	107

32.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Forum Pada Komunitas.....	108
33.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Kategori .....	109
34.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat kategori .....	110
35.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Kategori .....	111
36.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Aktor Pada Komunitas 112	
37.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Tetapkan Aktor .....	113
38.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Aktor Yang Ditetapkan 114	
39.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Staf Pada Komunitas.	115
40.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Tetapkan Staf .....	116
41.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Staf Yang Ditetapkan .	117
42.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar <i>Post</i> .....	118
43.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat <i>Post</i> .....	119
44.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah <i>Post</i> .....	120
45.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Detail <i>Post</i> .....	121
46.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Topik .....	122
47.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Topik.....	123
48.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Topik .....	124
49.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Orang .....	125
50.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Orang .....	126
51.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Orang .....	127
52.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Detail Orang .....	128
53.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Aktor .....	129
54.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Aktor.....	130



55.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Aktor.....	131
56.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Karakter .....	132
57.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Karakter .....	133
58.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Karakter .....	134
59.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Detail Karakter .....	135
60.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Lokasi.....	136
61.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Lokasi .....	137
62.	Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Lokasi .....	138
B.	Pengujian Fungsionalitas Perangkat Lunak .....	139
C.	Hasil Pengujian Terhadap Pengguna.....	172
BAB VI PENUTUP .....		179
A.	Kesimpulan.....	179
B.	Saran.....	179
DAFTAR PUSTAKA .....		180

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 4. 1 Use Case <i>Website</i> .....	15
Gambar 4. 2 ERD Forum Komunitas Pertunjukkan Tradisional .....	26
Gambar 4. 3 Arsitektur <i>Website</i> .....	32
Gambar 4. 4 Antarmuka <i>Login</i> .....	33
Gambar 4. 5 Antarmuka <i>Register</i> .....	34
Gambar 4. 6 Antarmuka <i>Home</i> .....	35
Gambar 4. 7 Antarmuka Pencarian .....	36
Gambar 4. 8 Antarmuka Daftar Komunitas .....	36
Gambar 4. 9 Antarmuka Detail Komunitas.....	37
Gambar 4. 10 Antarmuka Karakter Dan Staf Pada Komunitas .....	38
Gambar 4. 11 Antarmuka Ulasan Pada Komunitas .....	39
Gambar 4. 12 Antarmuka Forum Pada Komunitas .....	40
Gambar 4. 13 Antarmuka Forum .....	41
Gambar 4. 14 Antarmuka Daftar Post Pada Topik .....	42
Gambar 4. 15 Antarmuka Buat <i>Post</i> .....	42
Gambar 4. 16 Antarmuka Detail <i>Post</i> .....	43
Gambar 4. 17 Antarmuka Ubah <i>Post</i> .....	44
Gambar 4. 18 Antarmuka Daftar Orang .....	44
Gambar 4. 19 Antarmuka Detail Orang .....	45
Gambar 4. 20 Antarmuka Daftar Karakter.....	46
Gambar 4. 21 Antarmuka Detail Karakter .....	46
Gambar 4. 22 Antarmuka Daftar <i>User</i> .....	47
Gambar 4. 23 Antarmuka Profil <i>User</i> .....	48
Gambar 4. 24 Antarmuka Daftar <i>Post User</i> .....	49
Gambar 4. 25 Antarmuka Daftar Favorit <i>User</i> .....	49
Gambar 4. 26 Antarmuka Pengaturan Foto.....	50
Gambar 4. 27 Antarmuka Pengaturan Profil.....	51
Gambar 4. 28 Antarmuka <i>Dashboard</i> .....	51
Gambar 4. 29 Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Komunitas .....	52

Gambar 4. 30 Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Komunitas.....	53
Gambar 4. 31 Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Komunitas.....	53
Gambar 4. 32 Antarmuka <i>Dashboard</i> Detail Komunitas.....	54
Gambar 4. 33 Antarmuka <i>Dashboard</i> Karakter Dan Staf Pada Komunitas .....	55
Gambar 4. 34 Antarmuka <i>Dashboard</i> Ulasan Komunitas .....	55
Gambar 4. 35 Antarmuka <i>Dashboard</i> Forum Pada Komunitas .....	56
Gambar 4. 36 Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Kategori.....	57
Gambar 4. 37 Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Kategori .....	57
Gambar 4. 38 Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Kategori .....	58
Gambar 4. 39 Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Aktor Pada Komunitas .....	59
Gambar 4. 40 Antarmuka <i>Dashboard</i> Tetapkan Aktor.....	60
Gambar 4. 41 Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Aktor Yang Ditetapkan.....	60
Gambar 4. 42 Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Staf Pada Komunitas.....	61
Gambar 4. 43 Antarmuka <i>Dashboard</i> Tetapkan Staf .....	62
Gambar 4. 44 Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Staf Yang Ditetapkan.....	62
Gambar 4. 45 Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Post.....	63
Gambar 4. 46 Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Post .....	64
Gambar 4. 47 Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Post .....	64
Gambar 4. 48 Antarmuka <i>Dashboard</i> Detail Post.....	65
Gambar 4. 49 Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Topik .....	66
Gambar 4. 50 Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Topik.....	67
Gambar 4. 51 Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Topik.....	67
Gambar 4. 52 Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Orang.....	68
Gambar 4. 53 Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Orang .....	69
Gambar 4. 54 Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Orang .....	69
Gambar 4. 55 Antarmuka <i>Dashboard</i> Detail Orang .....	70
Gambar 4. 56 Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Aktor .....	71
Gambar 4. 57 Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Aktor .....	72
Gambar 4. 58 Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Aktor .....	72
Gambar 4. 59 Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Karakter.....	73
Gambar 4. 60 Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Karakter .....	74

Gambar 4. 61 Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Karakter .....	74
Gambar 4. 62 Antarmuka <i>Dashboard</i> Detail Karakter .....	75
Gambar 4. 63 Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Lokasi.....	76
Gambar 4. 64 Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Lokasi .....	76
Gambar 4. 65 Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Lokasi .....	77
Gambar 5. 1 Implementasi Antarmuka <i>Login</i> .....	78
Gambar 5. 2 Implementasi Antarmuka <i>Register</i> .....	79
Gambar 5. 3 Potongan Kode <i>User Register</i> .....	79
Gambar 5. 4 Implementasi Antarmuka <i>Home</i> .....	80
Gambar 5. 5 Implementasi Antarmuka Pencarian .....	81
Gambar 5. 6 Potongan Kode Halaman <i>Search</i> Pada <i>Model</i> .....	81
Gambar 5. 7 Potongan Kode Halaman <i>Search</i> Pada <i>Controller</i> .....	81
Gambar 5. 8 Implementasi Antarmuka Daftar Komunitas .....	82
Gambar 5. 9 Implementasi Antarmuka Detail Komunitas.....	83
Gambar 5. 10 Implementasi Antarmuka Karakter Dan Staf Pada Komunitas.....	84
Gambar 5. 11 Implementasi Antarmuka Ulasan Pada Komunitas.....	85
Gambar 5. 12 Implementasi Antarmuka Forum Pada Komunitas .....	86
Gambar 5. 13 Implementasi Antarmuka Forum .....	87
Gambar 5. 14 Implementasi Antarmuka Daftar <i>Post</i> Pada Topik .....	88
Gambar 5. 15 Implementasi Antarmuka Buat <i>Post</i> .....	88
Gambar 5. 16 Implementasi Antarmuka Detail <i>Post</i> .....	89
Gambar 5. 17 Implementasi Antarmuka Ubah <i>Post</i> .....	90
Gambar 5. 18 Implementasi Antarmuka Daftar Orang.....	91
Gambar 5. 19 Implementasi Antarmuka Detail Orang .....	92
Gambar 5. 20 Implementasi Antarmuka Daftar Karakter .....	93
Gambar 5. 21 Implementasi Antarmuka Detail Karakter .....	94
Gambar 5. 22 Implementasi Antarmuka Daftar <i>User</i> .....	95
Gambar 5. 23 Implementasi Antarmuka Profil <i>User</i> .....	96
Gambar 5. 24 Implementasi Antarmuka Daftar <i>Post</i> Pada <i>User</i> .....	97
Gambar 5. 25 Implementasi Antarmuka Daftar Favorit <i>User</i> .....	98
Gambar 5. 26 Implementasi Antarmuka Pengaturan Foto.....	99

Gambar 5. 27 Implementasi Antarmuka Pengaturan Profil .....	100
Gambar 5. 28 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> .....	101
Gambar 5. 29 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Komunitas .....	102
Gambar 5. 30 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Komunitas .....	103
Gambar 5. 31 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Komunitas .....	104
Gambar 5. 32 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Detail Komunitas .....	105
Gambar 5. 33 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Karakter Dan Staf Pada Komunitas .....	106
Gambar 5. 34 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ulasan Komunitas .....	107
Gambar 5. 35 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Forum Pada Komunitas ...	108
Gambar 5. 36 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar kategori .....	109
Gambar 5. 37 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Kategori .....	110
Gambar 5. 38 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Kategori .....	111
Gambar 5. 39 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Aktor Pada Komunitas .....	112
Gambar 5. 40 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Tetapkan Aktor .....	113
Gambar 5. 41 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Aktor Yang Ditetapkan .....	114
Gambar 5. 42 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Staf Pada Komunitas .....	115
Gambar 5. 43 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Tetapkan Staf .....	116
Gambar 5. 44 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Staf Yang Ditetapkan .....	117
Gambar 5. 45 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar <i>Post</i> .....	118
Gambar 5. 46 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat <i>Post</i> .....	119
Gambar 5. 47 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah <i>Post</i> .....	120
Gambar 5. 48 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Detail <i>Post</i> .....	121
Gambar 5. 49 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Topik .....	122
Gambar 5. 50 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Topik .....	123
Gambar 5. 51 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Topik .....	124
Gambar 5. 52 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Orang .....	125

Gambar 5. 53 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Orang.....	126
Gambar 5. 54 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Orang .....	127
Gambar 5. 55 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Detail Orang .....	128
Gambar 5. 56 Implementasi Antarmuka Daftar Aktor.....	129
Gambar 5. 57 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Aktor .....	130
Gambar 5. 58 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Aktor .....	131
Gambar 5. 59 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Karakter.....	132
Gambar 5. 60 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Karakter.....	133
Gambar 5. 61 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Karakter .....	134
Gambar 5. 62 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Detail Karakter .....	135
Gambar 5. 63 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Daftar Lokasi.....	136
Gambar 5. 64 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Buat Lokasi.....	137
Gambar 5. 65 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i> Ubah Lokasi.....	138
Gambar 5. 66 Grafik Jawaban Pertanyaan Pertama.....	173
Gambar 5. 67 Grafik Jawaban Pertanyaan Kedua .....	173
Gambar 5. 68 Grafik Jawaban Pertanyaan Ketiga .....	174
Gambar 5. 69 Grafik Jawaban Pertanyaan Keempat .....	174
Gambar 5. 70 Grafik Jawaban Pertanyaan Kelima .....	175
Gambar 5. 71 Grafik Jawaban Pertanyaan Keenam.....	175
Gambar 5. 72 Grafik Jawaban Pertanyaan Ketujuh.....	176
Gambar 5. 73 Grafik Jawaban Pertanyaan Kedelapan.....	176
Gambar 5. 74 Grafik Jawaban Pertanyaan Kesembilan.....	177
Gambar 5. 75 Grafik Jawaban Pertanyaan Kesepuluh.....	177
Gambar 5. 76 Grafik Jawaban Pertanyaan Kesebelas.....	178
Gambar 5. 77 Grafik Jawaban Pertanyaan Kedua Belas.....	178

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tabel Perbandingan.....	9
Tabel 4. 1 Tabel <i>Page</i> .....	24
Tabel 4. 2 Tabel <i>Users</i> .....	27
Tabel 4. 3 Tabel <i>Favorites</i> .....	27
Tabel 4. 4 Tabel <i>Reviews</i> .....	28
Tabel 4. 5 Tabel <i>Posts</i> .....	28
Tabel 4. 6 Tabel <i>Comments</i> .....	29
Tabel 4. 7 Tabel <i>Topics</i> .....	29
Tabel 4. 8 Tabel <i>Events</i> .....	29
Tabel 4. 9 Tabel <i>Categories</i> .....	30
Tabel 4. 10 Tabel <i>People</i> .....	30
Tabel 4. 11 Tabel <i>Characters</i> .....	30
Tabel 4. 12 Tabel <i>Locations</i> .....	31
Tabel 4. 13 Tabel <i>Actors</i> .....	31
Tabel 4. 14 Tabel <i>Actor_events</i> .....	32
Tabel 4. 15 Tabel <i>Workers</i> .....	32
Tabel 5. 1 Tabel Pengujian Fungsionalitas SanggarJogja Pada Fitur Untuk <i>Guest</i> .....	139
Tabel 5. 2 Tabel Pengujian Fungsionalitas SanggarJogja Pada Fitur Untuk Umum .....	140
Tabel 5. 3 Tabel Pengujian Fungsionalitas SanggarJogja Pada Fitur Untuk <i>User</i> .....	145
Tabel 5. 4 Tabel Pengujian Fungsionalitas SanggarJogja Pada Fitur Untuk <i>Admin</i> .....	152
Tabel 5. 5 Hasil Pengujian SanggarJogja Terhadap Pengguna.....	172

## INTISARI

### PERANCANGAN DAN PEMBUATAN FORUM KOMUNITAS SENI PERTUNJUKKAN TRADISIONAL BERBASIS *WEBSITE*

Intisari

Arnawa Juan Ibnuaji

180709489

Pada era serba digital ini semua informasi yang ada dapat didapatkan lebih mudah dan cepat. Tidak dipungkiri suatu komunitas sanggar seni juga akan mempromosikan kegiatan mereka melalui jejaring sosial untuk menarik minat masyarakat. Pembuatan *website* ini dimaksudkan untuk mempermudah masyarakat untuk mencari informasi mengenai komunitas sanggar seni tradisional yang berada di provinsi DIY.

Pembangunan *website* ini akan menyediakan informasi umum suatu komunitas sanggar seni yang berada di provinsi DIY. *Website* ini juga memberikan sebuah halaman forum sebagai sarana diskusi mengenai komunitas atau sekedar mencari rekomendasi komunitas yang ada. Pembangunan *website* ini menggunakan metode *waterfall* yang dikembangkan dengan bahasa pemrograman PHP memakai *framework* laravel serta bootstrap. Integrasi data pada *website* SanggarJogja ini menggunakan basis data MySQL.

Penelitian ini menghasilkan sebuah sistem informasi berbasis *website* yang dapat digunakan oleh masyarakat umum. Sistem informasi yang dibuat ini sudah berhasil melewati pengujian fungsionalitas dari fitur yang ada di dalamnya. Sistem informasi ini memudahkan masyarakat mendapatkan informasi mengenai sanggar seni dan berdiskusi mengenai sanggar seni di provinsi DIY.

Kata Kunci : Forum Komunitas, Seni Pertunjukkan Tradisional, *Website*, Sanggar Seni

Dosen Pembimbing I : Th. Adi Purnomo Sidhi, S.T., M.T.

Dosen Pembimbing II : Vinindita Citrayasa, S.Pd., M.Hum.

Jadwal Sidang Tugas Akhir : 07 Desember 2022