

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Tujuan dan Sasaran	2
I.2.1 Tujuan.....	2
I.2.2 Sasaran	2
I.3 Manfaat	
I.3.1 Secara subjektif	2
I.3.2 secara objektif.....	2
I.4 Ruang Lingkup Pembahasan.....	3
I.5 Metode Pembahasan.....	2
I.5.1 Data Primer.....	3
I.5.2 Data Sekunder	3
I.6 Sistematika Pembahasan	4
I.7 Alur Pikir.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	3
II.1 Pengertian gedung serbaguna	6
II.1.1 konvensi	6
II.1.2 eksibisi.....	7
II.2 Tinjauan Konvensi	9
II.2.1 Jenis Konvensi	9
II.2.2 jesnis eksibition.....	10
II.2.3 sifat konvensi	11

II.2.4	pelaku aktivitas convention.....	13
II.2.4	Tipe Penataan Tempat Duduk Ruang Convention.....	14
II.2.5	Jenis Ruang dan Fasilitas Conventiion Center.....	16
II.2.6	Akustik.....	19
II.2.7	Pencahayaan.....	22
II.3	Studi Banding.....	24
II.3.1	Jakarta Convention Center.....	24
II.3.2	Jogja Expo Center.....	33
BAB III TINJAUAN DATA.....		42
III.1	Tinjauan Umum Kabupaten Banyumas.....	42
III.2	Tinjauan Khusus Kota Purwokerto.....	46
BAB IV PENDEKATAN PROGRAM PERENCANAAN DAN PERANCANGAN.....		30
IV.1	Pendekatan Perencanaan arsitektur.....	57
IV.1.1	Definisi convention di Purwokerto.....	57
IV.1.2	Tinjauan Convention di Purwokerto.....	57
IV.1.3	Sasaran Convention.....	57
IV.1.4	Pendekatan Perilaku Kegiatan.....	57
IV.1.5	Pendekatan aktivitas.....	58
IV.1.6	Pendekatan fasilitas.....	60
IV.1.7	Pendekatan Sirkulasi ruang.....	63
IV.1.8	Pendekatan kapasaitas.....	64
IV.1.9	Studi besaran ruang.....	65
IV.2	Pendekatan Perancangan arsitektur.....	71
IV.2.1	pencitraan bangunan.....	71
IV.2.2	pendekatan struktur.....	73
IV.2.3	pendekatan sistem akustik.....	73
IV.2.4	pendekatan material.....	73
IV.2.5	pendekatan utilitas.....	73
IV.2.6	pendekatan lokasi dan tapak.....	76
BAB V KONSEP DAN PROGRAM DASAR PERANCANGAN.....		81

V.1	konsep dasar perancangan	81
V.2	program perancangan	81
	V.2.1 program ruang	81
	V.2.2 penentuan luas dan besaran tapak.....	86
	V.2.3 sistem struktur	90
	V.2. 4 utilitas bangunan.....	90
V.3.	arsitektural.....	93

DAFTAR PUSTAKA.....

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	Theatre style	14
Gambar 2	Inverted classroom style.....	15
Gambar 3	Parpendicular clasroom style	15
Gambar 4	Clasroom style.....	15
Gambar 5	Central conference tables	16
Gambar 6	Square and inclined groupings	16
Gambar 7	Rectacular plan	17
Gambar 8	Fan shape plan	17
Gambar 9	Hexagon shape plan	18
Gambar 10	Oval shape plan.....	18
Gambar 11	Menentukan lebar panggung	21
Gambar 12	Jarak antar baris tempat duduk.....	21
Gambar 13	Jakarta Convention center place.....	24
Gambar 14	jakarta convention center place	24
Gambar 15	Denah lower lobby JCC	25
Gambar 16	Denah main lobby JCC	27
Gambar 17	Denah plenary hall JCC	27
Gambar 18	Interior plenari hall JCC untuk acara exhibition	28
Gambar 19	Interior plenari hall JCC untuk acara convention	28
Gambar 20	Denah assembly hall JCC.....	28
Gambar 21	Interior assembly hall	28
Gambar 22	Intreior cendrawasih room JCC.....	29
Gambar 23	Denah cendrawasih room JCC	29
Gambar 24	Denah exhibition hall A JCC	29
Gambar 25	Interior exhibition hall A JCC.....	29
Gambar 26	Denah exhibition hall B JCC.....	30
Gambar 27	Conection Hall JCC	30
Gambar 28	Tampak deapan Jogja expo center	33
Gambar 29	Denah Bima Hall & Parking Area JEC.....	35
Gambar 30	Denah Bima Hall Individual Layout JEC	35
Gambar 31	Denah Bima Hall Combined Layout JEC	35
Gambar 32	Denah Arjuna Dining Hall JEC.....	32
Gambar 33	Denah Yudhistira Convention Hall JEC	33
Gambar 34	Denah Penataan Yudhistira Convention Hall JEC	37
Gambar 35	Interior Nakula Sadewa VIP Room.....	37

Gambar 36	Peta Prov. Jawa Tengah dan Kabupaten Banyumas.....	42
Gambar 37	Peta pembagian SWP kab banyumas	45
Gambar 39	Peta kota Purwokerto	47
Gambar 40	Foto-foto kota Purwokerto	48
Gambar 41	Pendekatan lokasi tapak	77

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Nilai pertempat duduk yang direkomendasikan beberapa jenis auotorium.....	20
Tabel 2	Standar iluminasi untuk setiap ruang bangunan Convention	23
Tabel 3	Dimension room in lower lobby JCC.....	31
Tabel 4	Kesimpulan Study Banding.....	38
Tabel 5	Jumlah penduduk kabupaten Banyumas tahun 2010.....	43
Tabel 6	Pendekan Fasilitas Ruang Convention	60
Tabel 7	Pendekan Fasilitas Ruang exhibition.....	60
Tabel 8	Pendekan Fasilitas Ruang penunjang	61
Tabel 9	Pendekan Fasilitas kelompok ruang pengelola.....	61
Tabel 10	Pendekan Fasilitas kelompok ruang pelayanan umum.....	62
Tabel 11	Pendekan Fasilitas kelompok ruang mekanikal elektrikal	63
Tabel 12	Studi besaran ruang konvensi	67
Tabel 13	Studi besaran ruang penunjang	68
Tabel 14	Studi besaran ruang pengelola.....	69
Tabel 15	Program ruang konvensi.....	82
Tabel 16	Program ruang exhiition.....	83
Tabel 17	Program ruang penunjang	83
Tabel 18	Program ruang pengelola.....	84
Tabel 19	Program ruang service.....	85
Tabel 20	Program ruang outdoor.....	86