

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis haturkan kepada Allah SWT, karena atas kuasa dan rahmat-Nya skripsi dengan judul “Kriteria Desain Fasade Pembentuk Karakter Visual Bangunan Universitas Tanjungpura” dapat diselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak sempurna sehingga tidak mungkin dapat terselesaikan tanpa bantuan dan dukungan berbagai pihak. Oleh karena itu dengan segala kerendahan hati dan penuh rasa hormat, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Ir. Rinawati P. Handajani, MT. selaku dosen pembimbing satu, terima kasih atas bimbingannya serta dukungan moral yang telah diberikan.
2. Ibu Ir. Rr. Haru Agus Razziati, MT. selaku dosen pembimbing dua, terimakasih telah meluangkan waktu dan memberikan ilmu yang bermanfaat.
3. Ibu Noviani Suryasari ST., MT. Selaku dosen pengampu Studio Tugas Akhir atas saran dan masukkan dalam penyusunan skripsi ini
4. Serta semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, karena itu penulis memohon maaf yang sebesar-besarnya apabila terdapat kesalahan dalam penulisan serta apabila ada pihak yang merasa dirugikan. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak. Terima Kasih.

Malang, Februari 2016

Penulis

Mariyah Nurul Fikroh



DAFTAR ISI

COVER	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS PENULIS	iii
RINGKASAN	iv
SUMMARY	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Rumusan Masalah	3
1.4 Batasan Masalah	4
1.5 Tujuan Penelitian	4
1.6 Manfaat Penelitian.....	4
1.7 Kerangka Pemikiran	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Tinjauan Umum Bangunan Kampus	7
2.1.1 Definisi kampus	7
2.1.2 Fungsi bangunan kampus	7
2.2 Tinjauan Identitas Kawasan Kampus	9
2.2.1 Kontekstualitas dan identitas budaya	13
2.2.2 Tipologi.....	15
2.3 Tinjauan Karakter Visual Bangunan	17
2.3.1 Pengertian karakter visual.....	17
2.3.2 Karakter visual bangunan	18
2.3.3 Elemen fisik pembentuk karakter visual bangunan	18
2.4 Tinjauan Fasade Bangunan.....	20
2.4.1 Pengertian fasade bangunan	20
2.4.2 Komponen fasade bangunan	20
2.4.3 Komposisi fasade bangunan	24
2.5 Tinjauan Studi Terdahulu	25
2.5.1 Rencana pengembangan fasade bangunan kampus Unsri Bukit Besar Palembang.....	25
2.5.2 Kajian elemen fisik pembentuk karakter visual (studi kasus : Istana Maimun	

Dan Masjid Raya)	27
2.5.3 Simpulan studi terdahulu	28
2.6 Landasan Teori	30
2.7 Kerangka Teori	31
BAB III METODE PENELITIAN	33
3.1 Metode Penelitian	33
3.2 Lokasi Penelitian	33
3.3 Persiapan Penelitian	34
3.4 Fokus Penelitian	35
3.5 Variabel Penelitian	35
3.6 Metode Pengumpulan Data	37
3.7 Metode Penentuan Populasi dan Sampel	37
3.7.1 Metode Penentuan Populasi	37
3.7.2 Metode Penentuan Sampel	39
3.8 Metode Pengolahan Data	41
3.9 Kerangka Metodologi Penelitian	42
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	45
4.1 Gambaran Umum Universitas Tanjungpura	45
4.1.1 Lokasi dan Kondisi Geografis	45
4.1.2 Tata Guna Lahan dan Kondisi Lingkungan	46
4.1.3 Universitas Tanjungpura sebagai <i>Public University</i>	47
4.1.4 Kontekstual budaya di lingkungan Universitas Tanjungpura	48
4.1.5 Rencana pengembangan kampus	57
4.2 Pembagian Zona dan Identifikasi Bangunan	59
4.2.1 Lokasi Kawasan Penelitian	59
4.2.2 Pembagian Zona Bangunan	60
4.2.3 Identifikasi fungsi bangunan	71
4.3 Pemilihan Sampel Bangunan Berdasarkan Kriteria	87
4.3.1 Kriteria Pemilihan Sampel Bangunan	87
4.3.2 Pemilihan Sampel Bangunan	89
4.4 Analisis Komponen Fasade Bangunan Pembentuk Karakter Visual	100
4.4.1 <i>Entrance</i> (Pintu Masuk)	100
4.4.2 Bukaannya	105
4.4.3 Atap Bangunan	114
4.4.4 Ornamen	122
4.5 Analisis Komposisi Fasade Bangunan Pembentuk Karakter Visual	127
4.5.1 Geometri	127

4.5.2	Simetri.....	131
4.5.3	Irama.....	135
4.5.4	Skala dan Proporsi.....	143
4.6	Analisis Karakter Visual Unsur Fasade Bangunan.....	153
4.6.1	Warna dan Material.....	153
4.7	Kriteria Desain Fasade Bangunan Universitas Tanjungpura.....	157

BAB V PENUTUP..... 167

5.1	Kesimpulan.....	167
-----	-----------------	-----

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Kerangka Pemikiran.....	5
Gambar 2.1	Fisik dan Visual Bangunan.....	11
Gambar 2.2	Ruang Publik Kampus.....	11
Gambar 2.3	Keterpaduan Landscape dan Bangunan.....	12
Gambar 2.4	Bentuk-Bentuk Pintu Masuk.....	21
Gambar 2.5	Ketinggian Lantai pada Pintu Masuk.....	22
Gambar 2.6	Bukaan pada Dinding.....	22
Gambar 2.7	Bukaan pada Sudut.....	23
Gambar 2.8	Bukaan antara Bidang.....	23
Gambar 2.9	Kerangka Teori.....	31
Gambar 3.1	Kawasan Kampus Universitas Tanjungpura.....	34
Gambar 3.2	Fokus Penelitian Berdasarkan Fungsi Bangunan.....	35
Gambar 3.3	Kawasan Populasi Bangunan.....	38
Gambar 3.4	Kerangka Metodologi Penetapan Kriteria Berdasarkan Tema Kampus.....	41
Gambar 3.5	Kerangka Metodologi Penelitian.....	42
Gambar 4.1	Lokasi Universitas Tanjungpura dalam Kota.....	45
Gambar 4.2	Lokasi Universitas Tanjungpura dalam Kawasan.....	46
Gambar 4.3	Tata Guna lahan Kawasan Untan.....	47
Gambar 4.4	Kondisi Lingkungan Hutan Untan.....	47
Gambar 4.5	Aktivitas Publik di Lingkungan Kampus.....	48
Gambar 4.6	Kantor Walikota Pontianak.....	52
Gambar 4.7	Dinas Perkebunan Provinsi Kalimantan Barat.....	52
Gambar 4.8	Kantor Camat Pontianak Utara.....	52
Gambar 4.9	Kantor Camat Pontianak Selatan.....	53



Gambar 4.10 Graha Korpri.....	53
Gambar 4.11 Rumah Dinas Walikota Pontianak	53
Gambar 4.12 Rumah Tinggal Melayu di Sepanjang Tepian Sungai Kapuas.....	54
Gambar 4.13 Rumah Tinggal Melayu menyerupai Bentuk Panggung	54
Gambar 4.14 Istana Kadriah.....	55
Gambar 4.16 Lokasi Pengembangan Kampus	56
Gambar 4.17 Lokasi Kawasan Penelitian	58
Gambar 4.18 Zona A Fakultas MIPA	59
Gambar 4.19 Peta Bangunan Fakultas MIPA	60
Gambar 4.20 Zona B Fakultas KIP	61
Gambar 4.21 Peta Bangunan FKIP	62
Gambar 4.22 Zona C Fakultas Kedokteran.....	63
Gambar 4.23 Peta Bangunan Fakultas Kedokteran.....	63
Gambar 4.24 Zona D Fakultas Ekonomi.....	64
Gambar 4.25 Peta Bangunan Fakultas Ekonomi.....	64
Gambar 4.26 Zona E Fakultas Hukum.....	65
Gambar 4.27 Peta Bangunan Fakultas Hukum.....	65
Gambar 4.28 Zona F Fakultas Fisip	66
Gambar 4.29 Peta Bangunan Fakultas ISIP	66
Gambar 4.30 Zona G Fakultas Pertanian	67
Gambar 4.31 Peta Bangunan Fakultas Pertanian	67
Gambar 4.32 Zona H Kantor Pusat	68
Gambar 4.33 Peta Bangunan Kampus Pusat.....	69
Gambar 4.34 Zona I Kantor Fakultas Teknik	69
Gambar 4.35 Peta Bangunan Fakultas Teknik.....	70
Gambar 4.36 Peta Bangunan Zona A.....	71
Gambar 4.37 Peta Bangunan Zona B	73
Gambar 4.38 Peta Bangunan Zona C	75
Gambar 4.39 Peta Bangunan Zona D.....	77
Gambar 4.40 Peta Bangunan Zona E	79
Gambar 4.41 Peta Bangunan Zona F	80
Gambar 4.42 Peta Bangunan Zona G.....	82
Gambar 4.43 Peta Bangunan Zona H.....	83
Gambar 4.44 Peta Bangunan Zona I	85
Gambar 4.45 Penetapan Kriteria Pemilihan Sampel.....	87
Gambar 4.46 Contoh Aspek keistimewaan Bangunan.....	87
Gambar 4.47 Peta Sampel Bangunan.....	96
Gambar 4.48 Warna Netral di luar Lingkaran Warna.....	157

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Variabel Penelitian Jurnal 1	26
Tabel 2.2	Variabel Penelitian Jurnal 2	27
Tabel 2.3	Simpulan Studi Terdahulu	28
Tabel 2.4	Landasan Teori	30
Tabel 3.1	Variabel Penelitian Teori Pendekatan Elemen Fisik Pembentuk Karakter Visual Bangunan.....	36
Tabel 3.2	Metode Pengumpulan Data.....	37
Tabel 3.3	Keterangan Gambar	38
Tabel 3.4	Pemilihan Kriteria Berdasarkan Tinjauan Studi Terdahulu.....	39
Tabel 4.1	Persentase Agama yang dupeluk Masyarakat Kalimantan Barat	47
Tabel 4.2	Persentase suku bangsa di Kalimantan Barat	47
Tabel 4.3	Analisis Ciri Karakteristik Fasade Bangunan Melayu.....	53
Tabel 4.4	Kesimpulan Ciri Karakteristik Fasade Bangunan Melayu	55
Tabel 4.5	Identifikasi Fungsi Bangunan Zona A.....	70
Tabel 4.6	Identifikasi Fungsi Bangunan Zona B	71
Tabel 4.7	Identifikasi Fungsi Bangunan Zona C	73
Tabel 4.8	Identifikasi Fungsi Bangunan Zona D	75
Tabel 4.9	Identifikasi Fungsi Bangunan Zona E	77
Tabel 4.10	Identifikasi Fungsi Bangunan Zona F	79
Tabel 4.11	Identifikasi Fungsi Bangunan Zona G.....	80
Tabel 4.12	Identifikasi Fungsi Bangunan Zona H.....	81
Tabel 4.13	Identifikasi Fungsi Bangunan Zona I	83
Tabel 4.14	Parameter Penilaian Aspek Memperkuat Citra Kawasan	86
Tabel 4.15	Parameter Penilaian Aspek Memperkuat Citra Kawasan.....	86
Tabel 4.16	Penilaian Fasade Bangunan Berdasarkan Pemilihan Sampel.....	87
Tabel 4.17	Pemilihan Sampel Bangunan.....	92
Tabel 4.18	Kelompok Fungsi Bangunan Sampel	94
Tabel 4.19	Foto Eksisting dan Tampak Depan Bangunan Sampel.....	96
Tabel 4.20	Analisis Karakter <i>Entrance</i> (Pintu Masuk).....	98
Tabel 4.21	Tipe Karakter Entrance (Pintu Masuk).....	100
Tabel 4.22	Analisis Karakter Entrance (Pintu Masuk) Fungsi Akademik Umum	100
Tabel 4.23	Tipe Karakter Entrance (Pintu Masuk) Akademik Umum.....	102
Tabel 4.24	Analisis Karakter Bukaannya pada Fungsi Bangunan Non-Akademik Manajemen..	103
Tabel 4.25	Tipe Karakter Bukaannya Bangunan Non-Akademik Universitas Tanjungpura	106
Tabel 4.26	Analisis Karakter Bangunan pada Fungsi Bangunan Akademik Umum	107
Tabel 4.27	Tipe Karakter Bukaannya Bangunan Akademik Untan	110

Tabel 4.28 Karakter Bukaan Berdasarkan Arah Hadap Bangunan	111
Tabel 4.29 Analisis Karakter Atap Fungsi Bangunan Non-Akademik Manajemen	112
Tabel 4.30 Analisis Karakter Atap Fungsi Bangunan Akademik Umum	114
Tabel 4.31 Tampak Samping, Tampak Depan dan Karakter Atap Bangunan Non-Akademik Manajemen.....	117
Tabel 4.32 Tampak Samping, Tampak Depan dan Karakter Atap Bangunan Akademik Manajemen	118
Tabel 4.33 Analisis Karakter Ornamen pada Fungsi Bangunan Non-Akademik Manajemen .	120
Tabel 4.34 Tipe Karakter Ornamen pada Bangunan Non-Akademik Manajemen	122
Tabel 4.35 Analisis Karakter Ornamen pada Fungsi Bangunan Non-Akademik Manajemen .	122
Tabel 4.36 Tipe Karakter Ornamen pada Bangunan Akademik Umum	125
Tabel 4.37 Analisis Karakter Geometri pada Bangunan Non-Akademik Manajemen	126
Tabel 4.38 Tipe Karakter Bidang Geometri pada Bangunan Non-Akademik Manajemen	127
Tabel 4.39 Analisis Karakter Geometri pada Fungsi Bangunan Akademik Umum	128
Tabel 4.40 Tipe Karakter Bidang Geometri pada Bangunan Akademik umum	129
Tabel 4.41 Analisis Karakter Simetri Bangunan Fungsi Non-Akademik Manajemen	130
Tabel 4.42 Analisis Karakter Simetri Bangunan Fungsi Akademik Umum	131
Tabel 4.43 Analisis Karakter Irama Bangunan Fungsi Non-Akademik Manajemen	133
Tabel 4.44 Analisis Karakter Irama Bangunan Fungsi Akademik Umum	135
Tabel 4.45 Analisis Karakter Skala dan Proporsi Fungsi Non-Akademik Manajemen.....	138
Tabel 4.46 Perbandingan Tinggi dan Panjang Bangunan	142
Tabel 4.47 Analisis Karakter Skala dan Proporsi Fungsi Non-Akademik Manajemen.....	143
Tabel 4.48 Analisis Karakter Warna dan Material Bangunan Non-Akademik Manajemen....	148
Tabel 4.49 Analisis Karakter Warna dan Material Bangunan Akademik Umum.....	150