

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
ABSTRAK.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR ISTILAH	xviii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xix
1 BAB I.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Rumusan Masalah	2
1.4 Batasan Perancangan.....	2
1.4.1 Batasan	2
1.4.2 Ruang Lingkup.....	3
1.5 Tujuan Dan Sasaran Perancangan	3
1.6 Metode Perancangan	3
1.7 Kerangka Perancangan.....	5
1.8 Sistematika Penulisan.....	6
2 BAB II.....	7
2.1 Sejarah Akademi Keperawatan	7
2.1.1 Sejarah Akademi Keperawatan Kabupaten Purworejo	7
2.2 Kajian Literatur	7
2.2.1 Akademi Keperawatan	7
2.2.2 Kurikulum dan Keilmuan Program Studi	8
2.3 Pengertian Redesain	11
2.4 Standarisasi Akademi Keperawatan	12
2.4.1 Fasilitas Sekolah/Jurusan Keperawatan	12
2.4.1.1 Standarisasi Kurikulum, Pembelajaran dan Suasana Akademik ..	12
2.4.2 Standarisasi Bangunan Akademi Keperawatan	13
2.4.2.1 Standarisasi Ruang Kerja Pimpinan	13
2.4.2.2 Ruang Kerja Dosen	13
2.4.2.3 Ruang Rapat	14

2.4.2.4	Ruang Administrasi.....	15
2.4.2.5	Ruang kuliah.....	15
2.4.2.6	Lobby.....	17
2.4.2.7	Ruang Perpustakaan	18
2.4.2.8	Ruang Laboratorium Keperawatan	18
2.4.2.8.1	Laboratorium Keperawatan Dasar.....	19
2.4.2.8.2	Laboratorium Keperawatan Medikal Bedah.....	20
2.4.2.8.3	Laboratorium Maternitas dan Anak.....	21
2.4.2.8.4	Laboratorium Komunitas dan Jiwa	22
2.4.2.9	Kantin	24
2.4.2.10	Kamar Mandi.....	24
2.5	Sirkulasi.....	25
2.6	Organisasi Ruang	28
2.7	Zonasi	29
2.8	Pencahayaan dan Penghawaan	30
2.8.1	Pencahayaan.....	30
2.8.2	Penghawaan.....	31
2.9	Akustik	31
2.10	Ceiling	32
2.11	Dinding dan Partisi	32
2.12	Lantai.....	33
2.13	Warna	33
2.14	Material	37
2.15	Fleksibilitas Desain Interior	37
2.15.1	Pengertian Fleksibilitas	37
2.15.2	Sifat-sifat Fleksibilitas	38
2.16	Dinamis	39
2.17	Inovatif	39
2.18	Tugas perawat.....	40
2.19	Sistem Pembelajaran	42
2.19.1	Behavioristik	42
2.20	Data Proyek dan Analisa	43
2.20.1	Akademi Keperawatan Kabupaten Purworejo	43
2.20.1.1	Profil Objek Perancangan.....	44
2.20.1.2	Struktur Organisasi.....	44

2.20.1.3	Tinjauan Lokasi	44
2.20.1.4	Analisa Site.....	45
2.20.1.5	Analisa Angin.....	46
2.20.1.6	Analisa Matahari	47
2.20.1.7	Analisa Akustik	47
2.20.1.8	Transportasi Vertikal dan Horizontal	48
2.20.1.9	Denah Existing	48
2.20.1.10 Sirkulasi Pengguna	51
2.20.1.11 Zoning dan Bloking	52
2.20.1.12 Fasilitas dan Analisa Existing	52
2.20.1.13 Analisa Kegiatan	59
2.21	Studi Banding	65
2.21.1	Politeknik Kementerian Kesehatan Jurusan Keperawatan Magelang	65
2.21.1.1	Sejarah	65
2.21.1.2	Visi dan Misi	66
2.21.1.3	Struktur Organisasi	67
2.21.1.4	Fasilitas	67
2.21.1.5	Analisa Bangunan.....	68
2.21.2	Politeknik Kementerian Kesehatan Surakarta.....	70
2.21.2.1	Sejarah	71
2.21.2.2	Struktur Organisasi	72
2.21.2.3	Visi dan Misi	73
2.21.2.4	Fasillitas.....	73
2.21.2.5	Analisa Bangunan.....	74
2.22	Studi Komperasi	76
3	BAB III	82
3.1	Deskripsi Proyek	82
3.2	Konsep Perancangan	82
3.2.1	Tema Perancangan	82
3.2.2	Konsep Perancangan	83
3.2.3	Pengayaan Desain	84
3.2.4	Suasana yang Diharapkan	84

3.2.5	Organisasi Ruang	85
3.2.5.1	Alur sirkulasi pengguna.....	86
3.2.5.2	Kebutuhan Ruang	88
3.2.5.3	Hubungan antar Ruang.....	91
3.2.5.4	Zonasi	92
3.2.5.5	Blocking	93
3.2.5.6	Matriks.....	94
3.3	Konsep Visual Perancangan	94
3.3.1	Konsep Bentuk	94
3.3.2	Konsep Warna.....	95
3.3.3	Konsep Interaksi Visual	96
3.3.4	Konsep Skala Ruang	97
3.3.5	Konsep Bukaannya	98
3.3.6	Konsep Material	98
3.4	Persyaratan Umum Ruang.....	103
3.4.1	Pencahayaan.....	103
3.4.2	Penghawaan.....	105
3.4.3	Sistem Keamanan dan Pencegahan Kebakaran.....	106
3.4.4	Pengolahan Furniture	108
3.4.5	Pengolahan Akustik	113
4	BAB IV	114
4.1	Pemilihan Denah Khusus	114
4.2	Laboratorium Keperawatan Dasar.....	114
4.2.1	Konsep Tata Ruang.....	115
4.2.1.1	Hubungan Antar Ruang Laboratorium Keperawatan Dasar	115
4.2.1.2	Sirkulasi Laboratorium Keperawatan Dasar	116
4.2.2	Persyaratan Teknis Ruang.....	116
4.2.3	Persyaratan Elemen Interior.....	117
a.	Penyelesaian Lantai	117
b.	Penyelesaian Dinding.....	118
c.	Penyelesaian Plafond.....	119
d.	Penyelesaian Furniture	119
4.3	Laboratorium Keperawatan Komunitas dan Jiwa	120
4.3.1	Konsep Tata Ruang.....	120
4.3.1.1	Hubungan Antar Ruang Laboratorium Komunitas dan Jiwa	120

4.3.1.2	Sirkulasi Laboratorium Komunitas dan Jiwa	121
4.3.2	Persyaratan Teknis Ruang.....	122
4.3.3	Persyaratan Elemen Interior	123
a.	Penyelesaian Lantai	123
b.	Penyelesaian Dinding	124
c.	Penyelesaian Plafond.....	125
d.	Penyelesaian Furniture	125
4.4	Laboratorium Keperawatan Maternitas dan Anak	126
4.4.1	Konsep Tata Ruang	127
4.4.1.1	Hubungan Antar Ruang Laboratorium Maternitas dan Anak ...	127
4.4.1.2	Sirkulasi laboratorium maternitas dan anak	127
4.4.2	Persyaratan Teknis Ruang.....	128
4.4.3	Persyaratan Elemen Interior	129
a.	Penyelesaian Lantai	129
b.	Penyelesaian Dinding	129
c.	Penyelesaian Plafond.....	130
d.	Penyelesaian Furniture	131
4.5	Ruang kelas	131
4.5.1	Konsep Tata Ruang	132
4.5.1.1	Hubungan Antar Ruang Kelas.....	132
4.5.1.2	Sirkulasi Area ruang kelas.....	133
4.5.2	Persyaratan Teknis Ruang.....	134
4.5.3	Penyelesaian Elemen Interior.....	134
a.	Penyelesaian Lantai	134
b.	Penyelesaian Dinding	135
c.	Penyelesaian Plafond.....	136
d.	Penyelesaian Furniture	137
4.6	Perpustakaan.....	137
4.6.1	Konsep Tata Ruang	138
4.6.1.1	Hubungan Antar Ruang Kelas.....	138
4.6.1.2	Sirkulasi Area ruang kelas.....	139
4.6.2	Persyaratan Teknis Ruang.....	140
4.6.3	Penyelesaian Elemen Interior.....	140
a.	Penyelesaian Lantai	140
b.	Penyelesaian Dinding	141

c.	Penyelesaian Plafond.....	142
d.	Penyelesaian Furniture	142
BAB V.....		144
5	DAFTAR PUSTAKA	146