

DAFTAR ISI

COVER.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
CATATAN DOSEN PEMBIMBING.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xi
Abstrak.....	1
BAB I PENDAHULUAN.....	3
1.1 Definisi Judul.....	3
1.2 Latar Belakang.....	3
1.3 Rumusan Masalah	6
1.4 Tujuan dan Sasaran.....	7
1.5 Ruang Lingkup Desain	7
1.6 Kerangka Berpikir	8
1.7 Peta Persoalan.....	9
1.8 Metode Perancangan	10
1.9 Originalitas dan Kebaruan	11
BAB II PENELUSURAN PERSOALAN DESAIN.....	17
2.1 Stasiun Lempuyangan	17
2.1.1 Sejarah Stasiun Lempuyangan.....	17
2.1.2 Kecagar Budaya.....	18
2.2 Kajian Awal Tema Perancangan	20
2.2.1 Pelestarian	20
2.2.2 Cagar Budaya.....	20
2.2.3 Konservasi Bangunan	21
2.2.4 Konsep Signifikansi Budaya.....	22
2.2.5 Infill Development	23
2.2.6 Strategi untuk menghasilkan <i>Infill</i>	24
2.2.7 Kriteria <i>Infill Design</i>	24
2.3 Kajian Awal Tipologi dan Perancangan.....	26

2.3.1 Stasiun Kereta Api	26
2.3.2 Standar Stasiun Kereta Api.....	27
2.3.3 Tipe Stasiun Kereta Api.....	28
2.3.4 Preseden Stasiun Kereta didunia.....	29
2.4 Gambaran Awal Rancangan	76
2.4.1 Deskripsi Proyek Perancangan	76
2.4.2 Sasaran Pengguna	76
2.4.3 Analisis SWOT	78
2.4.4 Konsep Presentase Fungsi Ruang	80
2.4.5 Konsep Program Ruang	81
2.4.6 Konsep Financial Planning	82
2.4.7 Konsep Infill Development.....	83
BAB III PENYELESAIAN PERSOALAN DESAIN	84
3.1 Analisis Site.....	84
3.1.9 Analisis Kajian Infill.....	100
3.2 Pemrograman Arsitektural.....	102
BAB IV KONSEP DAN UJI DESAIN	107
4.1 Konsep Desain.....	107
4.2 Uji Desain	114
BAB V DESKRIPSI HASIL RANCANGAN	117
5.1 Hasil Rancangan	117
BAB VI EVALUASI HASIL RANCANGAN	125
6.1 Evaluasi Hasil Rancangan	125
6.2 Evaluasi Hasil Uji Desain	129
6.3 Kesimpulan Hasil Evaluasi Desain	131
DAFTAR PUSTAKA	132

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Lokasi Stasiun Lempuyangan	14
Gambar 2. Kompleks Stasiun Lempuyangan	15
Gambar 3. Fasade depan Stasiun Lempuyangan	15
Gambar 4. Luas Site Stasiun Lempuyangan	16
Gambar 5. Peron Stasiun Lempuyangan tahun 1910	16
Gambar 6. Peron Stasiun Lempuyangan sekarang	17
Gambar 7. Pemetaan Wilayah Stasiun Lempuyangan	18
Gambar 8. Denah Stasiun Lempuyangan	18
Gambar 9. Contoh bangunan stasiun	26
Gambar 10. Fasade King's Cross Station	29
Gambar 11. Interior King's Cross Station	30
Gambar 12. Stasiun St Pancras	31
Gambar 13. Tampak depan Gare de Starsbourg	36
Gambar 14. interior Gare de Starsbourg	37
Gambar 15. Denver Union Station	37
Gambar 16. Flinders Street Railway Station	37
Gambar 17. Pemetaan Problem.....	38
Gambar 18. Bangunan Lama Stasiun Lempuyangan	41
Gambar 19. Jendela pada Dinding Bangunan Lama	42
Gambar 20. Peron Lama Stasiun Lempuyangan.....	43
Gambar 21. Zoning Infill	44
Gambar 22. Plotting rekomendasi	45
Gambar 23. Plotting rekomendasi	45
Gambar 24. Plotting rekomendasi	45
Gambar 25. Plotting rekomendasi	45
Gambar 26. Plotting rekomendasi	45
Gambar 27. Lokasi Stasiun Lempuyangan	14
Gambar 28. Kompleks Stasiun Lempuyangan	15
Gambar 29. Fasade depan Stasiun Lempuyangan	15

Gambar 30. Luas Site Stasiun Lempuyangan	16
Gambar 31. Peron Stasiun Lempuyangan tahun 1910	16
Gambar 32. Peron Stasiun Lempuyangan sekarang	17
Gambar 33. Pemetaan Wilayah Stasiun Lempuyangan	18
Gambar 34. Denah Stasiun Lempuyangan	18
Gambar 35. Contoh bangunan stasiun	26
Gambar 36. Fasade King's Cross Station	29
Gambar 37. Interior King's Cross Station	30
Gambar 38. Stasiun St Pancras	31
Gambar 39. Tampak depan Gare de Starsbourg	36
Gambar 40. interior Gare de Starsbourg	37
Gambar 41. Denver Union Station	37
Gambar 42. Flinders Street Railway Station	37
Gambar 43. Pemetaan Problem.....	38
Gambar 44. Bangunan Lama Stasiun Lempuyangan	41
Gambar 45. Jendela pada Dinding Bangunan Lama	42
Gambar 46. Peron Lama Stasiun Lempuyangan.....	43
Gambar 47. Zoning Infill	44
Gambar 48. Plotting rekomendasi	45
Gambar 49. Plotting rekomendasi	45
Gambar 50. Plotting rekomendasi	45
Gambar 51. Plotting rekomendasi	45
Gambar 52. Plotting rekomendasi	45
Gambar 53. Zoning Infill	44
Gambar 54. Plotting rekomendasi	45
Gambar 55. Plotting rekomendasi	45
Gambar 56. Plotting rekomendasi	45
Gambar 57. Plotting rekomendasi	45
Gambar 58. Plotting rekomendasi	45
Gambar 59. Zoning Infill	44
Gambar 60. Plotting rekomendasi	45

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Kerangka Berpikir	10
Tabel 2. Peta Persoalan	11
Tabel 3. Metode Perancangan.....	13
Tabel 4. Data kereta api	22
Tabel 5. Data kereta api	22
Tabel 6. Data kereta api	22
Tabel 7. Prediksi data pengunjung	23
Tabel 8. RTRW Yogyakarta	31
Tabel 9. Kelebihan dan kekurangan mixed-use	44
Tabel 10. Subdivisi Stasiun	49
Tabel 11. Standar parkir difabel.....	62
Tabel 12. Data Pengunjung.....	77
Tabel 13. Data Preseden	79
Tabel 14. Data SWOT	79
Tabel 15. Analisis SWOT	80
Tabel 16. Bussiness Plan.....	80
Tabel 17. Kerangka Berpikir	81
Tabel 18. Peta Persoalan	81
Tabel 19. Metode Perancangan.....	82
Tabel 20. Data Pengamatan	96
Tabel 21. Data Pengamatan	97
Tabel 22. Data pengamatan.....	98
Tabel 23. Data pengamatan.....	99
Tabel 24. Hasil uji desain.....	116
Tabel 25. Perhitungan balik modal	128
Tabel 26. Hasil evaluasi uji desain	130