

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Kerangka Pikir	5
Gambar 2.1. Kerangka Teoritis	25
Gambar 3.1. Tahapan Penelitian	29
Gambar 3.2. Peron Zona A	32
Gambar 3.3. Peron Zona B	32
Gambar 3.4. Peta Makro Jakarta	33
Gambar 3.5. Foto Udara Stasiun Manggarai	34
Gambar 3.6. Stasiun Manggarai	34
Gambar 3.7. Peron Stasiun Manggarai	34
Gambar 3.8. Rute KRL Commuterline	35
Gambar 3.9. Penentuan Titik Ukur.....	37
Gambar 3.10. Peron Stasiun Manggarai	38
Gambar 3.11. Block Plan Peron dan Rel Kereta Stasiun Manggarai	38
Gambar 3.12. Titik Pengukuran Zona A	39
Gambar 3.13. Titik Pengukuran Zona B	39
Gambar 3.14. Infrared Thermometer	42
Gambar 3.15. Thermo-Hygrometer	43
Gambar 3.16. Anemometer	44
Gambar 3.17. Meteran	44
Gambar 3.18. Lembar Kuisoner	45
Gambar 4.1. Peron Zona A	47
Gambar 4.2. Peron Zona B	47
Gambar 4.3. Bangunan Sekitar Peron	48

Gambar 4.4. Peta Makro Jakarta	48
Gambar 4.5. Keadaan Peron Zona A	49
Gambar 4.6. Keadaan Peron Zona B	49
Gambar 4.7. Pengguna Peron Stasiun Manggarai	49
Gambar 4.8. Diagram Presentase Jenis Kelamin Responden	52
Gambar 4.9. Diagram Presentase Usia Responden	53
Gambar 4.10. Diagram Presentase Tinggi Badan Responden	54
Gambar 4.11. Diagram Presentase Berat Badan Responden	54
Gambar 4.12. Presentase Frekuensi Penggunaan Peron	55
Gambar 4.13. Presentase Penggunaan Atasan Pakaian	56
Gambar 4.14. Presentase Penggunaan Bawahan Pakaian	56
Gambar 4.15. Grafik Suhu Udara Zona A	58
Gambar 4.16. Grafik Suhu Udara Zona B.....	59
Gambar 4.17. Peron Zona A	60
Gambar 4.18. Peron Zona B	60
Gambar 4.19. Diagram Rata-Rata Suhu Udara Peron	60
Gambar 4.20. Grafik Kecepatan Udara Zona A	61
Gambar 4.21. Grafik Kecepatan Udara Zona B	62
Gambar 4.22. Diagram Rata-Rata Kecepatan Udara Peron.....	62
Gambar 4.23. Grafik Kelembaban Udara Zona A.....	63
Gambar 4.24. Grafik Kelembaban Udara Zona B	64
Gambar 4.25. Diagram Rata-Rata Kelembaban Udara Peron.....	65
Gambar 4.26. Diagram Presentase Jumlah Responden Zona A.....	66
Gambar 4.27. Diagram Presentase Indeks Sensasi Kenyamanan Termal PMV & PPD pada Zona A	68

Gambar 4.28. Diagram Presentase Sensasi Responden (PMV & PPD) Zona A	68
Gambar 4.29. Diagram Presentase Jumlah Responden Zona B	69
Gambar 4.30. Diagram Presentase Indeks Sensasi Kenyamanan Termal PMV & PPD pada Zona B.....	71
Gambar 4.31. Diagram Presentase Sensasi Responden (PMV & PPD) Zona B.....	72
Gambar 4.32. Diagram Sensasi Responden (PMV & PPD) Zona A & B ...	72
Gambar 4.33. Presepsi Pengguna Terkait Kenyamanan Ruang Zona A & Zona B.....	73
Gambar 4.34. Diagram Presepsi Merasakan Panas Matahari Langsung Zona A	74
Gambar 4.35. Diagram Presepsi Merasakan Panas Matahari Langsung Zona B.....	74
Gambar 4.36. Diagram Presepsi Responden Merasakan Panas Matahari Langsung Zona A & Zona B.....	75
Gambar 4.37. Diagram Presepsi Responden Merasakan Udara/Angin Zona A	76
Gambar 4.38. Diagram Presepsi Responden Merasakan Udara/Angin Zona B	76
Gambar 4.39. Diagram Presepsi Responden Merasakan Udara/Angin Zona A & Zona B.....	77
Gambar 4.40. Diagram Presepsi Reponden Hawa Udara Zona A	78
Gambar 4.41. Diagram Presepsi Reponden Hawa Udara Zona B.....	78
Gambar 4.42. Diagram Presepsi Reponden Hawa Udara Zona A & Zona B	79
Gambar 4.43. Diagram Adaptasi Responden Terhadap Ketidaknyamanan Dengan Suhu Ruang	80

Gambar 4.44. Diagram Tanggapan Responden Terkait Kenyamanan Termal Zona A.....	81
Gambar 4.45. Diagram Tanggapan Responden Terkait Kenyamanan Termal Zona B.....	82
Gambar 4.46. Diagram Tanggapan Responden Terkait Kenyamanan Termal Zona A & Zona B	82
Gambar 4.47. Diagram Perubahan Suhu yang Diinginkan Responden Zona A	83
Gambar 4.48. Diagram Perubahan Suhu yang Diinginkan Responden Zona B	84
Gambar 4.49. Grafik Perubahan Suhu yang Diinginkan Responden Zona A & Zona B.....	85
Gambar 4.50. Diagram Respon Terhadap Perbaikan Untuk Kenyamanan Termal	85
Gambar 4.51. Indeks Sensasi Kenyamanan Termal PMV & PPD pada Zona A	87
Gambar 4.52. Tanggapan Responden Terkait Kenyamanan Termal Zona A	88
Gambar 4.53. Indeks Sensasi Kenyamanan Termal PMV & PPD pada Zona B.....	91
Gambar 4.54. Tanggapan Responden Terkait Kenyamanan Termal Zona B	92