

DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1	Graph <i>Optimasi Routing</i>	10
Gambar II.2	Graph <i>Optimasi Assignment</i>	11
Gambar II.3	Graph Minimal Cost Flow	12
Gambar II.4	<i>Waterfall Model</i>	15
Gambar II.5	V Model (Ankur, Usha, & Barjtya, 2017)	16
Gambar II.6	Model <i>Collaboration</i> (Kumalasari, Suprianan, Surendo, & Sastramiharja, 2011)	17
Gambar III.1	Model Konseptual Penelitian SI (Hevner, 2004)	19
Gambar III.2	Sistematika Penelitian	21
Gambar IV.1	Proses bisnis keseluruhan aplikasi <i>Assessment Tool</i> dalam bentuk Activity Diagram.....	24
Gambar IV.2	Proses bisnis aplikasi <i>Assessment Tool</i> modul Job Matching	25
Gambar IV.3	<i>Use Case Diagram</i> keseluruhan aplikasi <i>Assessment Tool</i>	31
Gambar IV.4	<i>Use Case</i> Aplikasi <i>Assessment Tool</i> Modul <i>Job Matching</i>	32
Gambar IV.5	Mockup Menu Utama Job Target	33
Gambar IV.6	<i>Mockup</i> untuk membuat Tim	34
Gambar IV.7	<i>Mockup</i> untuk membuat <i>job target</i>	35
Gambar IV.8	<i>Mockup</i> halaman utama menu <i>Job Requirement</i>	35
Gambar IV.9	<i>Mockup</i> untuk membuat <i>job requirement</i>	36
Gambar IV.10	<i>Mockup</i> untuk memulai <i>matching</i>	37
Gambar IV.11	<i>Class Diagram</i> Keseluruhan aplikasi <i>Assessmnet Tool</i>	38
Gambar IV.12	<i>State Diagram</i> aplikasi <i>Assessment Tool</i> pada sesi <i>assessment</i>	40
Gambar IV.13	<i>Activity Diagram</i> untuk melakukan <i>matching</i>	41
Gambar IV.14	<i>Activity Diagram</i> Penambahan Tim	42
Gambar IV.15	<i>Activity Diagram</i> Penambahan Job Target	43
Gambar IV.16	<i>Activity Diagram</i> Penambahan <i>Job Requirement</i>	44
Gambar IV.17	<i>Sequence Diagram</i> Pembuatan Tim	45
Gambar IV.18	<i>Sequence Diagram</i> Pembuatan <i>Job Target</i>	46
Gambar IV.19	<i>Sequence Diagram</i> pembuatan <i>job requirement</i>	46
Gambar IV.20	<i>Sequence Diagram</i> untuk melakukan <i>matching</i>	47

Gambar IV.21	<i>Package diagram Aplikasi Assessment Tool</i>	48
Gambar IV.22	<i>Compenent Keseluruhan Aplikasi Assessment Tool</i>	48
Gambar IV.23	<i>Deployment Diagram Aplikasi Assessment Tool</i>	49
Gambar IV.24	Flowchart Algoritma Job Matching	50
Gambar V.1	Implementasi rancangan arsitektur server.....	51
Gambar V.2	Halaman menu <i>Job Target</i>	52
Gambar V.3	Halaman untuk membuat <i>job Target</i>	53
Gambar V.4	Halaman untuk membuat tim.....	53
Gambar V.5	Halaman menu <i>job requirement</i>	54
Gambar V.6	Halaman untuk membuat <i>job requirement</i>	54
Gambar V.7	Halaman untuk memulai job matching	55
Gambar A.1	Membuat <i>tim</i>	67
Gambar A.2	<i>Update team</i>	67
Gambar A.3	Menghapus tim.....	68
Gambar A.4	Menambahkan <i>job target</i>	68
Gambar A.5	<i>Update job target</i>	69
Gambar A.6	<i>Delete job target</i>	69
Gambar A.7	Membuat <i>job requirement</i>	70
Gambar A.8	Mengubah <i>job requirement</i>	70
Gambar A.9	Menghapus <i>job requirement</i>	71
Gambar A.10	Memulai <i>matching</i>	71
Gambar A.11	<i>Integration Testing Team</i>	72
Gambar A.12	<i>Integration Testing Job Target</i>	72
Gambar A.13	<i>Integration Testing Job Requirement</i>	73
Gambar B.1	Hasil Pengujian 1	74
Gambar B.2	Hasil Penegujian 2.....	75
Gambar B.3	Hasil Penegujian 3.....	76
Gambar B.4	Hasil Penegujian 4.....	77
Gambar B.5	Hasil Penegujian 5.....	77
Gambar B.6	Hasil Penegujian 6.....	78
Gambar B.7	Hasil Penegujian 7.....	78