

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Metode Agile	2
Gambar 2. 1 Logo Telkom University	6
Gambar 2. 2 Logo Direktorat PuTI	7
Gambar 2. 3 Struktur Direktorat PuTI	8
Gambar 2. 4 Alur Kerja Quality Assurance	9
Gambar 3. 1 Use Case Diagram	15
Gambar 3. 2 Test Case	16
Gambar 4. 1 Black Box Testing	19
Gambar 4. 2. 1 Login Tel-U News	42
Gambar 4. 2. 2 Password Salah	43
Gambar 4. 2. 3 Username Salah	43
Gambar 4. 2. 4 Username dan Password Salah	43
Gambar 4. 2. 5 Inputan Kosong	44
Gambar 4. 2. 6 Dashboard	44
Gambar 4. 2. 7 User Flow	45
Gambar 4. 2. 8 User Manual	45
Gambar 4. 2. 9 User Manual Admin	45
Gambar 4. 2. 10 User Manual Approver	46
Gambar 4. 2. 11 Rangkuman Berdasarkan Tanggal	46
Gambar 4. 2. 12 Export CSV	46
Gambar 4. 2. 13 Download Diagram Berita	47
Gambar 4. 2. 14 Rangkuman Fakultas dan Direktorat	47
Gambar 4. 2. 15 Helpdesk	48
Gambar 4. 2. 16 Preview Berita	48
Gambar 4. 2. 17 Berita Baru di Monitoring Pengajuan	49
Gambar 4. 2. 18 Berita Baru di Persetujuan Berita Masuk	49
Gambar 4. 2. 19 Jenis Kategori Berita	49
Gambar 4. 2. 20 Kategori Berita	49
Gambar 4. 2. 21 Ukuran Gambar Maksimal	50
Gambar 4. 2. 22 Mengkosongkan Kolom	50
Gambar 4. 2. 23 Membuat Berita Dengan Panduan	50
Gambar 4. 2. 24 Membuat Berita Tanpa Panduan	51
Gambar 4. 2. 25 Admin Mengunduh Berita dengan File Word	51
Gambar 4. 2. 26 Hasil Isi Berita pdf	51
Gambar 4. 2. 27 Admin Mengedit Berita	52
Gambar 4. 2. 28 Notifikasi Mengedit Berita	52
Gambar 4. 2. 29 Admin Mengedit Detail Kegiatan	52
Gambar 4. 2. 30 Notifikasi Mengedit Detail Kegiatan	53
Gambar 4. 2. 31 Admin Memilih Cover Media Berita	53
Gambar 4. 2. 32 Gambar Utama	53
Gambar 4. 2. 33 Menyetujui Berita	53

Gambar 4. 2. 34 Menambahkan Maksimal 5 Approver	54
Gambar 4. 2. 35 Status In Progress	54
Gambar 4. 2. 36 Berita Pada Monitoring Berita	54
Gambar 4. 2. 37 Berita Baru Pada Persetujuan Berita	54
Gambar 4. 2. 38 Menolak Berita.....	55
Gambar 4. 2. 39 Status Rejected	55
Gambar 4. 2. 40 Status Rejected pada Riwayat Pengajuan	55
Gambar 4. 2. 41 Status Rejected pada Riwayat Berita	55
Gambar 4. 2. 42 Mencari Berita	56
Gambar 4. 2. 43 Approver Menyetujui Berita	56
Gambar 4. 2. 44 Status Menjadi Approved	56
Gambar 4. 2. 45 Approver Selanjutnya	57
Gambar 4. 2. 46 Approver Menolak Berita dengan Revisi	57
Gambar 4. 2. 47 Status Berubah Revision	57
Gambar 4. 2. 48 Status Revision pada Admin	57
Gambar 4. 2. 49 Detail Revisi Pada Log Aktivitas	58
Gambar 4. 2. 50 Approver Menolak Berita	58
Gambar 4. 2. 51 Status Rejected	58
Gambar 4. 2. 52 Berita Masuk ke Riwayat Persetujuan	58
Gambar 4. 2. 53 Berita Masuk ke Riwayat Berita.....	59
Gambar 4. 2. 54 Approver Mencari Berita.....	59
Gambar 4. 2. 55 Approver Dapat Mengedit Detail Berita	59
Gambar 4. 2. 56 Notifikasi Berhasil Edit Detail	59
Gambar 4. 2. 57 Approver Memilih Cover Media.....	60
Gambar 4. 2. 58 Gambar Utama	60
Gambar 4. 2. 59 Detail Berita Monitoring Pengajuan	60
Gambar 4. 2. 60 Filter Approved	61
Gambar 4. 2. 61 Filter Rejected	61
Gambar 4. 2. 62 Filter In Progress	61
Gambar 4. 2. 63 Filter Tanggal	62
Gambar 4. 2. 64 Cari Kata	62
Gambar 4. 2. 65 Monitoring Berita	63
Gambar 4. 2. 66 Notifikasi Publish Berita	63
Gambar 4. 2. 67 Status Publish Riwayat Berita	63
Gambar 4. 2. 68 Status Publish Riwayat Pengajuan	64
Gambar 4. 2. 69 Status Published.....	64
Gambar 4. 2. 70 Notifikasi Ubah SLA	64
Gambar 4. 2. 71 Filter Approved Monitoring Berita.....	64
Gambar 4. 2. 72 Filter In Progress Monitoring Berita	65
Gambar 4. 2. 73 Filter Revision Monitoring Berita	65
Gambar 4. 2. 74 Filter Tanggal Monitoring Berita	65
Gambar 4. 2. 75 Cari Kata Monitoring Berita.....	66
Gambar 4. 2. 76 Notifikasi Berhasil.....	66
Gambar 4. 2. 77 Status Berubah Updated	66
Gambar 4. 2. 78 Status Updated Monitoring Persetujuan	66
Gambar 4. 2. 79 Monitoring Persetujuan	67
Gambar 4. 2. 80 Status In Progress Monitoring Persetujuan	67

Gambar 4. 2. 81 Status Revision Monitoring Persetujuan	68
Gambar 4. 2. 82 Filter Tanggal Monitoring Persetujuan	68
Gambar 4. 2. 83 Cari Kata Monitoring Persetujuan	68
Gambar 4. 2. 84 Riwayat Pengajuan.....	69
Gambar 4. 2. 85 Filter Rejected Riwayat Pengajuan	69
Gambar 4. 2. 86 Filter Published Riwayat Pengajuan	70
Gambar 4. 2. 87 Filter Tanggal Riwayat Pengajuan.....	70
Gambar 4. 2. 88 Kata Dicari Riwayat Pengajuan	70
Gambar 4. 2. 89 Riwayat Berita.....	71
Gambar 4. 2. 90 Filter Rejected Riwayat Berita	71
Gambar 4. 2. 91 Filter Published Riwayat Berita	72
Gambar 4. 2. 92 Filter Tanggal Riwayat Berita.....	72
Gambar 4. 2. 93 Kata Dicari Riwayat Berita	72
Gambar 4. 2. 94 Riwayat Persetujuan	73
Gambar 4. 2. 95 Filter Rejected Riwayat Persetujuan.....	73
Gambar 4. 2. 96 Filter Approved Riwayat Persetujuan	74
Gambar 4. 2. 97 Filter Tanggal Riwayat Persetujuan	74
Gambar 4. 2. 98 Kata Dicari Riwayat Persetujuan	74
Gambar 4. 2. 99 Hasil Isi Berita pdf.....	75
 Gambar 4. 3. 1 Automation Testing Selenium.....	 75
 Gambar 4. 3. 2. 1 createNewsSubmissionDraft All.....	 76
Gambar 4. 3. 2. 2 getCategoryQuestions All.....	76
Gambar 4. 3. 2. 3 getNewsApprovalList Approver.....	77
Gambar 4. 3. 2. 4 getApprovalMonitoringList Approver	77
Gambar 4. 3. 2. 5 getApprovalHistoryList Approver	78
Gambar 4. 3. 2. 6 createNewsSubmission All	78