

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| Gambar 2. 1 waterfall Pressman (R.S Pressman,2015:42)..... | 7 |
| Gambar 2. 2 Use Case Diagram (Alan Dennis, 2012:157) | 13 |
| Gambar 2.3 Activity Diagram (Alan Dennis, 2012:167) | 15 |
| Gambar 2. 4 Squence Diagram (Alan Dennis, 2012:239)..... | 17 |
| Gambar 2.5 Class Diagram (Alan Dennis, 2012:218) | 18 |
| Gambar 3.1 Struktur Organisasi | 24 |
| Gambar 3.2 Usecase Sistem Usulan..... | 31 |
| Gambar 3.3 Activity Diagram Login | 42 |
| Gambar 3.7 Activity Diagram Tambah user..... | 43 |
| Gambar 3 .8 Activity Diagram edit user | 44 |
| Gambar 3 .9 Activity Diagram manipulasi data divisi..... | 46 |
| Gambar 3. 10 Activity Diagram manipulasi data KCU | 48 |
| Gambar 3 .11 Activity Diagram manipulasi data rekanan | 50 |
| Gambar 3 .12 Activity Diagram manipulasi data barang | 52 |
| Gambar 3.13 Activity Diagram tambah pengadaan barang | 53 |
| Gambar 3.14 Activity Diagram tambah pengadaan barang | 54 |
| Gambar 3 .15 Activity Diagram pembuatan PO barang | 55 |
| Gambar 3.16 Sequence diagram login admin, karyawan, kepala divisi dan pemimpin | 56 |
| Gambar 3 .17 Sequence manipulasi master user | 57 |
| Gambar 3 .18 Sequence manipulasi master divisi | 58 |
| Gambar 3 .19 Sequence manipulasi master data kcu..... | 59 |
| Gambar 3 .20 Sequence manipulasi master data rekanan | 60 |
| Gambar 3 .21 Sequence manipulasi master barang | 61 |
| Gambar 3.22 Sequence input permintaan barang | 62 |
| Gambar 3 .23 Sequence pembuatan po pada vendor | 63 |
| Gambar 3.24 Squence Diagram memeriksa status request order | 64 |
| Gambar 3.25 Sequence diagram entry persetujuan PO..... | 65 |
| Gambar 3.26 Sequence diagram memeriksa permintaan barang..... | 66 |
| Gambar 3 .27 Sequence diagram entry persetujuan PO..... | 67 |
| Gambar 3 .28 Sequence diagram laporan order..... | 68 |
| Gambar 3.29 Class Diagram Sistem Usulan..... | 69 |
| Gambar 4.1 Halaman utama PhpMyAdmin | 76 |
| Gambar 4.2 Tabel Admin | 76 |
| Gambar 4.3 Sql tabel admin | 77 |
| Gambar 4.4 Tabel m group..... | 77 |
| Gambar 4.5 Sql Tabel m group..... | 77 |
| Gambar 4.6 Tabel m logs | 78 |
| Gambar 4.7 Tabel m logs | 78 |
| Gambar 4.8 Tabel Barang..... | 78 |
| Gambar 4.9 Sql tabel m barang..... | 79 |
| Gambar 4.10 Tabel Transaksi PO | 79 |
| Gambar 4.11 Sql Transaksi PO..... | 79 |
| Gambar 4.12 Tabel Transaksi PO detail..... | 80 |
| Gambar 4.13 Sql Tabel Transaksi PO Detail..... | 80 |
| Gambar 4.14 Tabel Ref Kcu | 80 |
| Gambar 4.15 Sql Tabel Ref Kcu..... | 81 |
| Gambar 4.16 Tabel Ref Divisi..... | 81 |

| | | |
|-------------|---|-----|
| Gambar 4.17 | Sql Tabel Ref Divisi..... | 81 |
| Gambar 4.18 | Tabel Ref Rekanan..... | 82 |
| Gambar 4.19 | Sql Tabel Ref Rekanan..... | 82 |
| Gambar 4.20 | Tampilan Halaman Home Admin..... | 83 |
| Gambar 4.21 | Tampilan Halaman Home Karyawan..... | 83 |
| Gambar 4.22 | Tampilan Halaman Home Kepala Divisi..... | 84 |
| Gambar 4.23 | Tampilan Halaman Home Pimpinan..... | 84 |
| Gambar 4.24 | Antarmuka Manajemen User..... | 85 |
| Gambar 4.25 | Antarmuka Input Manajemen User..... | 86 |
| Gambar 4.26 | Antarmuka View Manajemen User..... | 87 |
| Gambar 4.27 | Antarmuka Master Data Divisi..... | 87 |
| Gambar 4.28 | Antarmuka Input Master Data Divisi..... | 88 |
| Gambar 4.29 | Antarmuka View Data Divisi..... | 88 |
| Gambar 4.30 | Antarmuka Master Data KCU..... | 89 |
| Gambar 4.31 | Antarmuka Input Master Data KCU..... | 89 |
| Gambar 4.32 | Antarmuka View Master Data KCU..... | 90 |
| Gambar 4.33 | Antarmuka Master Data Rekanan..... | 90 |
| Gambar 4.34 | Antarmuka Input Master Data Rekanan..... | 91 |
| Gambar 4.35 | Antarmuka View Master Data Rekanan..... | 91 |
| Gambar 4.36 | Antarmuka Ubah Sandi..... | 92 |
| Gambar 4.37 | Antarmuka Ubah Sandi..... | 92 |
| Gambar 4.38 | Antarmuka Pengadaan Barang oleh Karyawan..... | 93 |
| Gambar 4.39 | Antarmuka View Pengadaan Barang oleh Karyawan..... | 94 |
| Gambar 4.40 | Antarmuka Tambah Pengadaan Barang oleh Karyawan..... | 95 |
| Gambar 4.41 | Antarmuka Pengadaan Barang oleh Kepala Divisi..... | 96 |
| Gambar 4.42 | Antarmuka Tambah Pengajuan Barang oleh Kepala Divisi..... | 96 |
| Gambar 4.43 | Antarmuka View Pengajuan Barang oleh Kepala Divisi..... | 97 |
| Gambar 4.44 | Antarmuka PO Barang oleh Kepala Divisi..... | 97 |
| Gambar 4.45 | Antarmuka View PO Barang oleh Kepala Divisi..... | 98 |
| Gambar 4.46 | Antarmuka History PO Barang oleh Kepala Divisi..... | 99 |
| Gambar 4.47 | Antarmuka Master Barang oleh Kepala Divisi..... | 99 |
| Gambar 4.48 | Antarmuka Pengadaan Barang Oleh Pimpinan..... | 100 |
| Gambar 4.49 | Antarmuka Input Persetujuan Pengadaan Barang..... | 101 |
| Gambar 4.50 | Antarmuka View Pengadaan Barang..... | 101 |
| Gambar 4.51 | Antarmuka Laporan..... | 102 |
| Gambar 4.52 | Antarmuka Cetak Laporan..... | 102 |
| Gambar 4.53 | Antarmuka cetak PO..... | 103 |
| Gambar 4.54 | Antarmuka cetak history..... | 104 |
| Gambar 4.55 | Antarmuka cetak master barang..... | 105 |
| Gambar 4.56 | Antarmuka cetak pengadaan barang..... | 106 |