

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Fitur-Fitur Aplikasi.....	17
Tabel 2.1 Fitur-Fitur Aplikasi yang Sudah Ada	22
Tabel 2.2 Batasan.....	22
Tabel 2.3 Spesifikasi.....	24
Tabel 2.4 Sistem dapat membuat, mengubah dan menghapus <i>partial</i> dari setiap produk	26
Tabel 2.5 Sistem dapat membuat pesanan dari <i>customer</i>	26
Tabel 2.6 Sistem dapat mencatat pesanan	27
Tabel 2.7 Sistem dapat mengubah arsip pesanan	27
Tabel 2.8 Sistem dapat membuat dan mencatat data <i>customer</i>	28
Tabel 2.9 Sistem dapat mencatat dan menyatukan pesanan sesuai <i>catalog</i>	28
Tabel 2.10 Sistem dapat membuat proyek untuk produksi.....	29
Tabel 2.11 Sistem dapat menampilkan estimasi proyek dalam kalender	29
Tabel 2.12 Sistem dapat membuat produksi dari proyek yang ada	30
Tabel 2.13 Sistem dapat mencatat produksi	30
Tabel 2.14 Sistem dapat mencatat status mesin.....	31
Tabel 2.15 Sistem dapat mencatat status tenaga kerja.....	31
Tabel 2.16 Sistem dapat membuat dan mencatat produk	32
Tabel 2.17 Sistem dapat mencatat barang yang ditolak	32
Tabel 2.18 Sistem dapat mencatat persediaan material	33
Tabel 2.19 Sistem dapat membeli material yang dibutuhkan.....	33
Tabel 2.20 Sistem dapat mencatat transaksi pembelian material	34
Tabel 2.21 Sistem dapat mencatat material yang telah dibeli	34
Tabel 2.22 Sistem dapat membuat penjualan produk.....	35
Tabel 2.23 Sistem dapat mencatat transaksi penjualan produk	35
Tabel 2.24 Sistem dapat mencatat produk yang telah terjual	36
Tabel 2.25 Sistem dapat mencatat pengembalian produk dari <i>customer</i>	36
Tabel 2.26 Sistem dapat mencatat pengembalian material dari produksi	37
Tabel 2.27 Sistem dapat mencatat pengembalian material yang memiliki kekurangan...37	
Tabel 2.28 <i>Database</i> Sistem Menggunakan <i>Cloud</i>	38
Tabel 2.29 <i>Interface</i> Sistem Berada di <i>Website</i>	38
Tabel 2.30 Pengukuran/verifikasi spesifikasi	39

Tabel 3.1 <i>Engineering Design Matrix</i> Basis Platform.....	46
Tabel 3.2 <i>Engineering Design Matrix</i> Infrastruktur	47
Tabel 3.3 <i>Engineering Design Matrix Database</i>	48
Tabel 3.4 Jadwal Kegiatan.....	122
Tabel 3.5 Rencana Anggaran dan Biaya (RAB).....	123
Tabel 5.1 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman Utama.....	266
Tabel 5.2 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Login</i>	267
Tabel 5.3 Skenario <i>Black Box Testing</i> Bagian <i>Sidebar</i>	267
Tabel 5.4 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Dashboard</i>	271
Tabel 5.5 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Partial</i>	272
Tabel 5.6 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Order</i>	273
Tabel 5.7 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Order Book</i>	275
Tabel 5.8 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Order Archive</i>	277
Tabel 5.9 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Customer</i>	279
Tabel 5.10 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Project</i>	281
Tabel 5.11 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Schedule</i>	285
Tabel 5.12 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Production</i>	286
Tabel 5.13 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Production Archive</i>	289
Tabel 5.14 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Machine</i>	292
Tabel 5.15 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Workforce</i>	294
Tabel 5.16 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Product</i>	296
Tabel 5.17 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Rejected Product</i>	299
Tabel 5.18 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Material</i>	302
Tabel 5.19 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Request Material</i>	304
Tabel 5.20 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Request transaction</i>	308
Tabel 5.21 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Requested Material</i>	311
Tabel 5.22 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Selling</i>	313
Tabel 5.23 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Selling transaction</i>	316
Tabel 5.24 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Selling Item</i>	319
Tabel 5.25 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Return Customer</i>	320
Tabel 5.26 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Return Customer Archive</i>	323
Tabel 5.27 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Return Production</i>	327
Tabel 5.28 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Return Production Archive</i>	329
Tabel 5.29 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Return Material</i>	332

Tabel 5.30 Skenario <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Return Material Archive</i>	335
Tabel 5.31 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Utama</i>	337
Tabel 5.32 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Login</i>	338
Tabel 5.33 Hasil <i>Black Box Testing</i> Bagian <i>Sidebar</i>	338
Tabel 5.34 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Dashboard</i>	341
Tabel 5.35 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Partial</i>	342
Tabel 5.36 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Order</i>	343
Tabel 5.37 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Order Book</i>	345
Tabel 5.38 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Order Archive</i>	346
Tabel 5.39 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Customer</i>	349
Tabel 5.40 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Project</i>	350
Tabel 5.41 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Schedule</i>	353
Tabel 5.42 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Production</i>	354
Tabel 5.43 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Production Archive</i>	357
Tabel 5.44 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Machine</i>	359
Tabel 5.45 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Workforce</i>	361
Tabel 5.46 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Product</i>	363
Tabel 5.47 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Rejected Product</i>	366
Tabel 5.48 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Material</i>	368
Tabel 5.49 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Request Material</i>	370
Tabel 5.50 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Request transaction</i>	373
Tabel 5.51 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Requested Material</i>	376
Tabel 5.52 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Selling</i>	378
Tabel 5.53 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Selling transaction</i>	380
Tabel 5.54 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Selling Item</i>	383
Tabel 5.55 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Return Customer</i>	384
Tabel 5.56 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Return Customer Archive</i>	387
Tabel 5.57 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Return Production</i>	389
Tabel 5.58 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Return Production Archive</i>	391
Tabel 5.59 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Return Material</i>	394
Tabel 5.60 Hasil <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Return Material Archive</i>	396
Tabel 5.61 Skenario <i>Integration Testing</i> Pada Aplikasi <i>Production</i>	403
Tabel 5.62 Hasil <i>Integration Testing</i> Pada Aplikasi <i>Production</i>	405
Tabel 5.63 Hasil <i>Penetration Testing</i> Pada Aplikasi <i>Production</i>	410

Tabel 5.64 Data Diri Penulis dan Pengguna.....	414
Tabel 5.65 Skenario Pengujian: Ketepatan dan Kecepatan Akses	415
Tabel 5.66 Skenario Pengujian: <i>Role User</i>	416