**SISTEM INFORMASI PEMINJAMAN ALAT LABORATORIUM**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kode Fungsional | Fungsional | Deskripsi | Pengguna |
| SIPAL-T-0001 | Login | Toolman/staff melakukan login dengan menginput username dan password. |  |
| SIPAL-T-0002 | Melihat dashboard | Toolman/staff melihat halaman utama. |  |
| SIPAL-T-0003 | Mengelola data peminjaman | Toolman/staff dapat menambah,  melihat,mengedit,menghapus data peminjaman siswa. |  |
| SIPAL-T-0004 | Mengelola data barang | Toolman/staff dapat menambah,melihat,mengedit, menghapus data barang yang tersedia di lab. |  |
| SIPAL-T-0005 | Melihat detail barang | Toolman/staff dapat melihat spesifikasi barang. | **TOOLMAN** |
| SIPAL-T-0006 | Permintaan peminjaman | Toolman/staff mengkonfirmasi permintaan peminjaman barang |  |
| SIPAL-T-0007 | Mengelola data pengembalian | Toolman/staff dapat menambah, melihat, mengedit, menghapus data pengembalian siswa. |  |
| SIPAL-T-0008 | Melihat riwayat peminjaman | Toolman/staff dapat melihat riwayat peminjaman barang siswa. |  |
| SIPAL-T-0009 | Generate laporan | Toolman/staff dapat melihat barang yang sedang dipinjam oleh siswa. |  |
| SIPAL-T-0010 | Logout | Toolman/staff melakukan logout. |  |
| SIPAL-P-0011 | Login | Peminjam melakukan login dengan menginput username dan paswoard. | **PEMINJAM** |
| SIPAL-P-0012 | Melihat dashboard | Peminjam melihat halaman  utama. |
| SIPAL-P-0013 | Melakukan peminjaman | Peminjam mengisi form peminjaman barang. |
| SIPAL-P-0014 | Permintaan peminjaman | Peminjam menunggu konfirmasi Toolman/staff. |
| SIPAL-P-0015 | Melakukan pengembalian | Peminjam melakukan pengembalian barang dengan mengklik button “kembalikan”. |  |
| SIPAL-P-0016 | Melihat riwayat peminjaman | Peminjam dapat melihat riwayat peminjaman untuk mengetahui barang telah dikembalikan/belum. |  |
| SIPAL-P-0017 | Logout | Peminjam melakukan logout. |  |