

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI ANGKATAN LAUT (STTAL) BERBASIS *ANDROID*



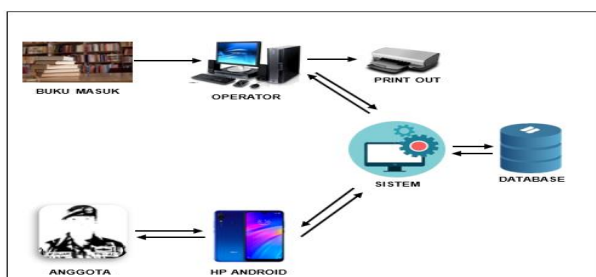
Nama : Riang Widanarko

Pangkat/Kops/Nrp : Sertu PDK 117691

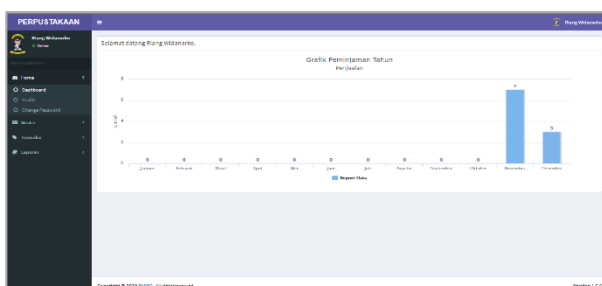
Tempat, Tgl Lahir : Garut, 13-03-1990

Deskripsi

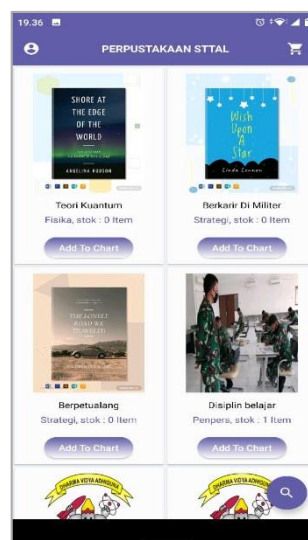
Sistem informasi ini dibangun untuk memberikan layanan kemudahan bagi pustakawan dan pemustaka. Kegunaan bagi pustakawan dalam hal ini *admin web server*, yaitu memberikan kemudahan dalam melakukan pengolahan data perpustakaan, baik *input* data buku (dengan cara *input* pada *form* maupun *import* dari *file Ms. Excel* yang ada pada sistem *web server* guna memudahkan *admin* baru untuk menyerap data dari sistem yang sudah ada), inventarisasi buku, *monitoring* dan menyimpan data transaksi peminjaman / pengembalian buku serta update data dan informasi perpustakaan. Kegunaan bagi pemustaka dalam hal ini *user aplikasi android*, sistem informasi yang dibangun memberikan kemudahan untuk mendapatkan informasi perpustakaan baik itu *monitoring*, pencarian buku, transaksi pinjam dan permohonan perpanjangan pinjam buku dengan transaksi melalui aplikasi *android*.



Gambar 1. Gambaran umum sistem secara keseluruhan



Gambar 2. Form home / dashboard web server



Gambar 3. Gambar form home aplikasi android