Software Requirements Specification

Sistem Point Of Sales

Retail Minimarket

Oleh :

Komang Arinanda

Nikolaus Aldo Halim

Blibli FUTURE Program Batch 2.0

**Agustus 2017**

**Daftar Isi**

Penjelasan sistem

Poin of Sales adalah sebuah sistem yang dapat mengelola transaksi jual beli, perhitungan akuntansi, manajemen barang dan stok, laporan laba rugi. Pada sistem ini terdapat 2 buah role user yaitu Admin dan Kasir.

Fungsionalitas yang dapat dilakukan oleh masing - masing role digambarkan dalam use case diagram berikut.

Gambar : use case diagram sistem POS minimarket

Jika user login sebagai Kasir maka ia dapat melakukan beberapa fungsionalitas yaitu:

1. Mengelola Akun

Fungsionalitas ini meliputi ubah username dan ubah password.

1. Mengelola Penjualan

Fungsionalitas ini meliputi input data penjualan, proses pembayaran, dan mencetak receipt.

Jika user login sebagai Admin maka ia dapat melakukan semua fungsionalitas yang dapat dilakukan oleh role Kasir. Ini dikarenakan Kasir merupakan generalisasi dari Admin. Sebagai Admin terdapat beberapa fungsional lain yang dapat dilakukan yaitu:

1. Mengelola Informasi Minimarket

Fungsionalitas ini meliputi mengubah informasi nama, alamat, nomor telp, dan email minimarket.

1. Mengelola Pegawai

Fungsionalitas ini meliputi tambah, ubah, hapus, tampil dan cari untuk data pegawai.

1. Mengelola Supplier

Fungsionalitas ini meliputi tambah, ubah, hapus, tampil dan cari untuk data Supplier.

1. Mengelola Barang

Fungsionalitas ini meliputi tambah, ubah, hapus, tampil dan cari untuk data kategori dan data barang.

1. Mengelola Promo

Fungsionalitas ini meliputi tambah, ubah, hapus, tampil dan cari untuk data Promo atau diskon.

1. Mengelola Pembelian

Fungsionalitas ini meliputi input data pembelian produk baru.

1. Melihat Laporan

Fungsionalitas ini meliputi melihat laporan data penjualan dan pembelian dalam mingguan, bulanan, atau tahun.