

c. ....	Ran
cangan Dialog Layar .....	65
d. ....	Seq
uence Diagram .....	75

**BAB V PENUTUP**

1. ....	Kesi
mpulan .....	82
2. ....	Sara
n .....	83
DAFTAR PUSTAKA.....	84
LAMPIRAN A, Keluaran Sistem Berjalan.....	85
LAMPIRAN B, Masukan Sistem Berjalan.....	87
LAMPIRAN C, Rancangan Keluaran .....	89
LAMPIRAN D, Rancangan Masukan .....	91
LAMPIRAN E, Surat Keterangan Riset	

**Bab I**  
**Pendahuluan**

**1. Latar Belakang**

Toko Bangunan mandiri Bangka merupakan perusahaan yang bergerak dibidang penjualan alat-alat bangunan yang beralamat di Jalan Raya Sungailiat, Pagarawan. Bagi perusahaan, penjualan merupakan kegiatan yang paling utama, dan sangat mendukung terjadinya transaksi – transaksi atau kegiatan dalam perusahaan.

Di Toko ini tidak ada masalah yang berhubungan dengan transaksi sehari – hari tetapi masalah yang dihadapi perusahaan ini adalah system yang digunakan masih menggunakan sistem manual, yang dimana sistem manual sangat jauh dari keakuratan dan pengawasan transaksi yang efektif dan efisien.

Maka dari penjelasan diatas penulis menulis Tugas Akhir ini dengan judul “ Sistem Informasi Penjualan Tunai Alat – alat Bangunan Pada Toko Bangunan Putra mandiri Bangka“ agar system yang manual menjadi suatu sistem terkomputerisasi, agar dapat mendukung perkembangan usaha dan peningkatan proses penjualan di TOKO bangunan ini.

## **2. Masalah**

Adapun masalah yang akan penulis bahas dalam Tugas Akhir ini yang mana perusahaan ini belum adanya sistem penjualan tunai yang terkomputerisasi yang dapat membantu dan memenuhi semua kegiatan yang ada pada perusahaan.

## **3. Tujuan Penelitian**

Tujuan penulis melakukan Riset di Toko bangunan Putra Mandiri ini yaitu :

- a. Agar toko mempunyai surat jalan dalam pengiriman barang

- b. Untuk membantu kelancaran kerja karyawan di Toko Bangunan dalam mengolah data dan alat – alat bangunan yang diperlukan secara cepat, tepat, dan efisien.
- c. Untuk membantu pembuatan laporan yang akurat.
- d. Agar perusahaan tidak menggunakan sistem manual lagi setelah mengetahui keuntungan dan kelebihan dari system komputerisasi.

#### **4. Ruang Lingkup / Batasan Masalah**

- a. Pelanggan melakukan pesanan baik datang langsung, maupun lewat telepon.
- b. Bagian penjualan membuat nota, nota sebagai bukti pembayaran untuk pelanggan, di mana nota difungsikan sebagai tanda bukti surat jalan.
- c. Pada akhir transaksi bagian penjualan membuat laporan untuk pemilik toko.
- d. Adapun pengiriman barang tidak bisa mengirim barang melewati pagarawan dan sekitar.
- e. Mempunyai retur adapun kondisi barang yang di retur dimana pelanggan yang membeli barang dalam satuan yang banyak, dan pelanggan yang membeli barang hanya satuan tidak dapat di retur.

#### **5. Metode Penulisan**

Adapun Metode yang digunakan dalam penelitian di Toko Bangunan Putra Mandiri adalah :

a. Wawancara

Yaitu mengajukan pertanyaan secara langsung kepada pihak yang berwenang untuk memperoleh data yang benar dan mencatat secara sistematis data yang dibutuhkan.

b. Observasi

Yaitu dengan pengamatan langsung terhadap objek yang diteliti terhadap system yang berjalan denan mengumpulkan berkas-berkas yang berkaitan dengan objek yang diteliti.

c. Kepustakaan

Di sini dasar informasinya bersifat teori yang didapat dari buku-buku, serta situs-situs ilmu pengetahuan yang relevan sebagai landasan yang mendukung dalam penulisan tugas akhir ini.

## **6. Sistematika Penulisan**

Agar ruang lingkup pembahasan Tugas Akhir ini mendapat gambaran yang jelas dan singkat sistem informasi penjualan tunai pada TOKO

BANGUNAN PUTRA MANDIRI, menyusun dalam lima bab sistematika sebagai berikut :

## **BAB I PENDAHULUAN**

Bab ini menguraikan tentang latar belakang masalah, perumusan masalah, maksud dan tujuan penelitian , metode penelitian dalam pengumpulan data, dan sistematika penulisan.

## **BAB II LANDASAN TEORI**

Bab ini menjelaskan tentang kosep sistem informasi, analisa dan perancangan sisitem berorientasi obyek dengan UML, dan juga teori pendukung.

## **BAB III ANALISA SISTEM**

Bab ini menjelaskan hal-hal yang berkaitan dengan tinjauan oerorganisasi, uraian prosedur, dekomposisi fungsi, analisa proses, analisa keluatran, analisa keluaran, analisa masukan, identiffikasi kebutuhan, *use case diagram*, dan deskripsi use case

## **BAB IV RANCANGAN SISTEM**

Bab ini menguraikan tentang rancangan basis data, rancangan basis data, rancangan antar muka, rancangan dialog layar, dan *sequence diagram*

## **BAB V PENUTUP**

Bab ini berupa uraian kesimpulan dan saran yang di berikan oleh penulis.