

## DAFTAR ISI

|   |      |
|---|------|
| LEMBAR PERSEMBAHAN .....                                | i    |
| LEMBAR PENGESAHAN.....                                  | i    |
| KATA PENGANTAR.....                                     | i    |
| PERNYATAAN .....  | ii   |
| ABSTRAK .....   | iii  |
| ABSTRACT .....  | iv   |
| DAFTAR TABEL.....                                       | viii |
| DAFTAR GAMBAR .....                                     | x    |
| BAB I PENDAHULUAN.....                                  | 1    |
| 1.1    Latar Belakang .....                             | 1    |
| 1.2    Rumusan Masalah .....                            | 2    |
| 1.3    Tujuan .....                                     | 2    |
| 1.4    Batasan .....                                    | 2    |
| 1.5    Metodologi.....                                  | 3    |
| 1.6    Jadwal Penggerjaan.....                          | 4    |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....                            | 5    |
| 2.1    Penelitian Terdahulu.....                        | 5    |
| 2.2    Konsep Dan Teori Yang Relevan Dengan Judul ..... | 7    |
| 2.2.1        Definisi Akuntansi.....                    | 7    |
| 2.2.2 Definisi Perusahaan Manufaktur .....              | 7    |
| 2.2.3 Siklus Akuntansi .....                            | 7    |
| 2.2.4 Chart of Accounts (COA) .....                     | 7    |
| 2.2.5 Jurnal Umum .....                                 | 9    |

|   |           |
|---|-----------|
| 2.2.6 Buku Besar.....   | 9         |
| 2.2.7 Persediaan Barang Jadi .....                              | 10        |
| 2.2.8 Transaksi Penjualan.....                                  | 10        |
| 2.2.9 Laporan Penjualan.....                                    | 11        |
| <b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN.....</b>                    | <b>12</b> |
| <b>3.1 Perencanaan.....</b>                                     | <b>12</b> |
| <b>3.2 Analisis.....</b>  | <b>12</b> |
| 3.3.1 Rich Picture .....  | 12        |
| 3.3.2 Business Process Model and Notation (BPMN) .....          | 13        |
| 3.3.3 Area Fungsional Bisnis .....                              | 14        |
| <b>3.3.4 Analisis Kebutuhan Sistem.....</b>                     | <b>14</b> |
| 3.3.5 Aliran Transaksi Keuangan .....                           | 14        |
| 3.3.6 Use Case Diagram.....                                     | 16        |
| 3.3.7 Activity Diagram.....                                     | 24        |
| 3.3.8 Class Diagram .....                                       | 27        |
| 3.3.9 Sequence Diagram.....                                     | 28        |
| <b>3.4 Perancangan Basis Data .....</b>                         | <b>32</b> |
| 3.4.1 Entity Relationship Diagram (ERD) .....                   | 32        |
| 3.4.2 Relasi Antar Tabel.....                                   | 34        |
| <b>3.6 Perancangan .....</b>                                    | <b>34</b> |
| 3.6.1 Desain Antarmuka Pengguna .....                           | 35        |
| <b>3.6.2 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....</b> | <b>35</b> |
| 3.6.3 Kebutuhan Perangkat Keras .....                           | 35        |
| 3.6.4 Kebutuhan Perangkat Lunak .....                           | 36        |
| <b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....</b>                  | <b>37</b> |
| 4.1 Implementasi Data .....                                     | 37        |

|  |           |
|--|-----------|
| 4.1.1 Implementasi Proses Aplikasi ..... | 37        |
| <b>4.2 Pengujian.....</b>                | <b>50</b> |
| 4.2.1 Pengujian Black Box Testing .....  | 50        |
| 4.2.2 Master Data .....                  | 50        |
| <b>BAB V PENUTUP .....</b>               | <b>57</b> |
| 5.1     Kesimpulan.....                  | 57        |
| 5.2     Saran.....                       | 57        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>              | <b>58</b> |
| <b>LAMPIRAN .....</b>                    | <b>60</b> |