

## DAFTAR ISI

|  |           |
|--|-----------|
| LEMBAR PERNYATAAN.....                                       | i         |
| LEMBAR PENGESAHAN .....                                      | ii        |
| ABSTRAK.....   | iii       |
| ABSTRACT .....   | iv        |
| KATA PENGANTAR.....  | vi        |
| DAFTAR ISI .....   | viii      |
| DAFTAR TABEL .....   | x         |
| DAFTAR GAMBAR.....   | xii       |
| <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>                                | <b>1</b>  |
| 1.1 Latar Belakang.....                                      | 1         |
| 1.2 Rumusan Masalah.....                                     | 3         |
| 1.3 Tujuan Penelitian .....                                  | 4         |
| 1.4 Batasan Masalah .....                                    | 4         |
| 1.5 Sistematika Penulisan .....                              | 4         |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>                         | <b>6</b>  |
| 2.1 Konsep dan Teori.....                                    | 6         |
| 2.1.1. Pengertian Persediaan.....                            | 6         |
| 2.1.2 Pengertian Distribusi .....                            | 9         |
| 2.1.3. Definisi Peramalan.....                               | 11        |
| 2.1.4. <i>Distribution requirement planning</i> ( DRP )..... | 23        |
| 2.2 Penelitian Terdahulu .....                               | 27        |
| 2.3 Kerangka Pemikiran .....                                 | 30        |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>                        | <b>31</b> |
| 3.1 Perumusan Masalah.....                                   | 31        |
| 3.2 Data dan Informasi .....                                 | 31        |
| 3.2.1 Jenis Data yang Digunakan .....                        | 31        |
| 3.2.2 Sumber Data .....                                      | 31        |
| 3.3 Metode Pengumpulan Data.....                             | 32        |

|   |           |
|---|-----------|
| 3.4 Metode Pengolahan dan Analisis Data .....   | 32        |
| 3.4.1 Penentuan Pola Peramalan .....  | 32        |
| 3.4.2 Perhitungan Peramalan .....   | 33        |
| 3.4.3 Perhitungan (DRP).....  | 33        |
| 3.5 Langkah-langkah Penelitian .....  | 34        |
| <b>BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA .....</b>                                       | <b>35</b> |
| 4.1 Sejarah Perusahaan .....  | 35        |
| 4.1.1 Profil Perusahaan .....   | 35        |
| 4.1.2 Logo Perusahaan.....  | 35        |
| 4.1.3 Visi Misi Perusahaan .....  | 35        |
| 4.1.4 Struktur Organisasi .....   | 36        |
| 4.1.5 Warehouse PT Widayana Makmur Sejahtera .....  | 39        |
| 4.1.6 Bill of Distribution ( BOD ).....   | 41        |
| 4.1.7 Inventory On Hand .....   | 41        |
| 4.1.8 Lead Time .....   | 41        |
| 4.1.9 Biaya Pengadaan Barang .....  | 42        |
| 4.2 Pengolahan Data .....   | 42        |
| 4.2.1 Perhitungan Peramalan <i>Calamary</i> (Jakarta) .....                               | 42        |
| 4.2.2 Perhitungan Peramalan Katelia (Semarang).....                                       | 52        |
| 4.2.3 Perhitungan Peramalan Yourtumblr .....  | 61        |
| 4.2.4 Perhitungan Distribution Resources Planning (DRP) dengan Teknik Lot<br>Sizing ..... | 71        |
| <b>BAB V ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....</b>   | <b>83</b> |
| 5.1. Kondisi Perusahaan .....   | 83        |
| 5.2. Peramalan (Forecasting) .....  | 83        |
| 5.3. Distribution Resources Planning (DRP).....   | 87        |
| <b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>   | <b>88</b> |
| <b>6.1 Kesimpulan.....</b>  | <b>88</b> |
| <b>6.2 Saran .....</b>  | <b>89</b> |
| <b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>  | <b>90</b> |