

## DAFTAR ISI

|  |     |
|--|-----|
| <b>Lembar Pengesahan.....</b>  | i   |
| <b>Lembar Pernyataan.....</b>  | ii  |
| <b>Pernyataan Persetujuan Publikasi Karya Ilmiah Untuk Kepentingan Akademis.....</b> | iii |
| <b>Kata Pengantar.....</b>   | iv  |
| <b>Daftar Isi.....</b>   | vi  |
| <b>Daftar Gambar.....</b>  | ix  |
| <b>BAB I: Pendahuluan.....</b>   | 1   |
| 1.1 Latar Belakang.....  | 1   |
| 1.2 Ruang Lingkup Masalah.....   | 14  |
| 1.3 Batasan Masalah.....   | 14  |
| 1.4 Rumusan Masalah.....   | 15  |
| 1.5 Tujuan Penelitian.....   | 15  |
| 1.6 Manfaat Penelitian.....  | 15  |
| <b>BAB II: Landasan Teori.....</b>   | 17  |
| 2.1 Pengertian Investasi.....  | 17  |
| 2.2 Tujuan Investasi.....  | 18  |
| 2.3 Risiko Investasi.....  | 18  |
| 2.4 Jenis Investasi Berdasarkan Jangka Waktu.....                                    | 19  |
| 2.5 Jenis Investasi Berdasarkan Wujud Aset.....                                      | 19  |
| 2.5.1 Penjelasan Real Asset.....   | 20  |
| 2.5.2 Penjelasan Aset Finansial.....   | 20  |
| 2.6 Penjelasan Pasar Modal.....  | 21  |
| 2.7 Penjelasan Saham.....  | 22  |
| 2.7.1 Keuntungan Saham.....  | 22  |
| 2.7.2 Risiko Saham.....  | 23  |
| 2.8 Teori Portofolio Optimal.....  | 23  |
| 2.9 Teori Portofolio Single-Index Model.....   | 24  |

|  |           |
|--|-----------|
| 2.10 Metode Evaluasi Kinerj Portofolio.....                      | 29        |
| 2.10.1 Rasio Sharpe.....   | 30        |
| 2.10.2 Rasio Treynor.....  | 30        |
| 2.10.3 Rasio Jensen Alpha.....                                   | 30        |
| 2.10.4 Rasio Treynor & Black.....                                | 31        |
| 2.11 Jangka Waktu Portofolio.....                                | 31        |
| 2.12 Pengertian Badan Layanan Umum (BLU).....                    | 32        |
| 2.13 Penelitian Terdahulu.....                                   | 34        |
| <b>BAB III: Metodologi Penelitian.....</b>                       | <b>39</b> |
| 3.1 Jenis Penelitian.....  | 39        |
| 3.2 Objek dan Fokus Penelitian.....                              | 41        |
| 3.3 Jenis dan Sumber Data.....                                   | 42        |
| 3.4 Teknik Analisis Data.....                                    | 43        |
| 3.4.1 Pengambilan Data.....                                      | 43        |
| 3.4.2 Pengolahan Data.....                                       | 43        |
| 3.4.3 Penilaian Kinerja Portofolio.....                          | 44        |
| 3.5 Kerangka Kerja Penelitian.....                               | 44        |
| 3.6 Penggunaan Metode Excel Solver.....                          | 45        |
| <b>BAB IV: Landasan Hukum dan Profil Institusi.....</b>          | <b>47</b> |
| 4.1 Landasan Hukum.....  | 47        |
| 4.2 Profil Institusi.....  | 48        |
| 4.2.1 Sejarah Institusi.....                                     | 48        |
| 4.2.2 Tugas dan Fungsi Institusi.....                            | 49        |
| 4.2.3 Visi Institusi.....  | 49        |
| 4.2.4 Misi Institusi.....  | 49        |
| 4.2.5 Program Kerja Institusi.....                               | 50        |
| <b>BAB V: Analisis dan Pembahasan.....</b>                       | <b>53</b> |
| 5.1 Hasil Analisa Terdahulu BP3TI.....                           | 53        |
| 5.2 Strategi Investasi Berdasarkan Teori Single-Index Model..... | 59        |

|  |           |
|--|-----------|
| 5.3 Evaluasi Kinerja Portofolio.....         | 66        |
| 5.4 Portofolio Menggunakan Excel Solver..... | 67        |
| <b>BAB VI: Kesimpulan dan Saran.....</b>     | <b>70</b> |
| 6.1 Kesimpulan.....                          | 70        |
| 6.2 Saran.....                               | 71        |
| <b>Daftar Pustaka.....</b>                   | <b>72</b> |
| <b>Lampiran.....</b>                         | <b>74</b> |

## **DAFTAR GAMBAR**

|  |    |
|--|----|
| Gambar 1.1 Suku Bunga Acuan Bank Indonesia (Juni 2016-Juni 2019).....                          | 3  |
| Gambar 1.2 Suku Bunga Acuan Bank Indonesia (April-Desember 2018).....                          | 3  |
| Gambar 1.3 Pertumbuhan Jumlah Investor Pasar Modal di Indonesia.....                           | 8  |
| Gambar 1.4 Pertumbuhan Nilai Rata-Rata Transaksi Harian BEI.....                               | 9  |
| Gambar 1.5 Reksadana Saham Dengan Return 5 Tahunan Terbaik Menurut Data Bareksa Juli 2019..... | 10 |
| Gambar 1.6 Kinerja Saham Amazon di Bursa Amerika Serikat.....                                  | 12 |
| Gambar 3.1 Kerangka Kerja Penelitian.....  | 44 |

## DAFTAR TABEL

|  |    |
|--|----|
| Tabel 1.1 Dana Kelolaan BP3TI.....   | 2  |
| Tabel 1.2 Dana Kelolaan BP3TI.....   | 5  |
| Tabel 1.5 Proyeksi Pemasukan BP3TI Periode 2017-2021.....  | 6  |
| Tabel 1.4 Tiga Emiten Dengan Kapitalisasi Terbesar Berdasarkan Laporan Bulanan BEI Juni 2019 (Dalam Rupiah, Menyesuaikan Aksi Korporasi Stock Split dll.)..... | 11 |
| Tabel 2.1 Penelitian Tedahulu.....   | 35 |
| Tabel 5.1 Peringkat Kesehatan Bank BUKU 4: BRI.....  | 54 |
| Tabel 5.2 Peringkat Kesehatan Bank BUKU 4: Mandiri.....  | 55 |
| Tabel 5.3 Peringkat Kesehatan Bank BUKU 4: BNI.....  | 55 |
| Tabel 5.4 Peringkat Kesehatan Bank BUKU 3: BTN.....  | 56 |
| Tabel 5.5 Peringkat Kesehatan Bank BUKU 3: Bukopin.....  | 56 |
| Tabel 5.6 Peringkat Kesehatan Bank BUKU 3: BJB.....  | 56 |
| Tabel 5.7 Perhitungan Tingkat Pengembalian Instrumen Deposito.....   | 57 |
| Tabel 5.8 Alternatif Kombinasi Pengelolaan Kas oleh Tim Konsultan ITB.....   | 58 |
| Tabel 5.10 Hasil Perhitungan Expected Return, Variance dan Standar Deviasi.....  | 61 |
| Tabel 5.11 Kinerja IHSG dan Sertifikat Bank Indonesia.....   | 62 |
| Tabel 5.12 Beta dan Variance of Residual Error Individual Saham.....   | 63 |
| Tabel 5.13 Perhitungan ERB dan Cut-Off Point.....  | 64 |
| Tabel 5.14 Proporsi dan Gambaran Kinerja Portofolio Saham Optimal.....   | 65 |
| Tabel 5.15 Rasio-Rasio dari Portofolio Optimal.....  | 66 |
| Tabel 5.16 Rasio-Rasio dari IHSG.....  | 67 |
| Tabel 5.17 Portofolio Hasil Excel Solver.....  | 68 |
| Tabel 5.18 Evaluasi Kinerja Portofolio Hasil Excel Solver.....   | 68 |
| Lampiran.....  | 74 |