

## DAFTAR ISI

|   | <i>Hal</i>  |
|---|-------------|
| Lembar Motto dan Persembahan .....                      | <i>i</i>    |
| Lembar Pengesahan .....                                 | <i>ii</i>   |
| Lembar Pernyataan Orisinalitas.....                     | <i>iii</i>  |
| Lembar Persetujuan Publikasi.....                       | <i>iv</i>   |
| Riwayat Hidup.....                                      | <i>v</i>    |
| Abstrak.....  | <i>vi</i>   |
| Abstract .....  | <i>vii</i>  |
| Kata Pengantar .....                                    | <i>viii</i> |
| Daftar isi.....   | <i>x</i>    |
| Daftar Gambar .....                                     | <i>xii</i>  |
| Daftar Tabel.....                                       | <i>xiii</i> |
| Daftar Lampiran .....                                   | <i>xiv</i>  |
| Daftar Singkatan .....                                  | <i>xv</i>   |
| <b>BAB I. PENDAHULUAN .....</b>                         | <b>1</b>    |
| 1.1 Latar Belakang Masalah .....                        | 1           |
| 1.2 Identifikasi masalah .....                          | 6           |
| 1.3 Ruang lingkup .....                                 | 6           |
| 1.4 Batasan masalah .....                               | 7           |
| 1.5 Rumusan masalah .....                               | 7           |
| 1.6 Tujuan penelitian .....                             | 7           |
| 1.7 Manfaat penelitian .....                            | 8           |
| <b>BAB II. TINJAUAN TEORITIS .....</b>                  | <b>9</b>    |
| 2.1 Tanaman Kentang ( <i>Solanum tuberosum</i> L.)..... | 10          |
| 2.2 Budidaya Kentang .....                              | 11          |
| 2.3 Zat Pengatur Tumbuhan (ZPT).....                    | 11          |
| 2.4 Ekstrak Kulit Pisang Sebagai ZPT .....              | 11          |
| 2.5 Hormon <i>Benzyl Amino Purin</i> (BAP) .....        | 15          |
| 2.6 Kerangka berpikir .....                             | 16          |
| 2.7 Hipotesis .....                                     | 17          |
| <b>BAB III. METODE PENELITIAN .....</b>                 | <b>18</b>   |
| 3.1 Lokasi dan Waktu Penelitan .....                    | 18          |
| 3.2 Jenis Penelitian .....                              | 18          |
| 3.3 Populasi dan Sampel.....                            | 18          |
| 3.4 Variabel Penelitian .....                           | 19          |
| 3.5 Definisi Operasional .....                          | 19          |
| 3.6 Disain Penelitian.....                              | 19          |
| 3.7 Teknik pengumpulan data .....                       | 21          |
| 3.8 Instrumen penelitian .....                          | 21          |
| 3.9 Prosedur Penelitian .....                           | 22          |

|  |           |
|--|-----------|
| 3.10 Analisis Data .....                 | 24        |
| <b>BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b> | <b>25</b> |
| 4.1 Hasil Penelitian .....               | 25        |
| 4.1.1 Tinggi Planlet.....                | 25        |
| 4.1.2 Jumlah Tunas.....                  | 27        |
| 4.1.3 Jumlah Daun.....                   | 29        |
| 4.1.4 Jumlah Akar .....                  | 31        |
| 4.2 Pembahasan .....                     | 32        |
| 4.2.1 Tinggi Planlet.....                | 32        |
| 4.2.2 Jumlah Tunas .....                 | 34        |
| 4.2.3 Jumlah Daun .....                  | 36        |
| 4.2.4 Jumlah Akar.....                   | 37        |
| <b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b> | <b>39</b> |
| 5.1 Kesimpulan.....                      | 39        |
| 5.2 Saran.....                           | 39        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>              | <b>40</b> |
| <b>LAMPIRAN.....</b>                     | <b>45</b> |

