

## DAFTAR ISI

|  |             |
|--|-------------|
| <b>HALAMAN JUDUL .....</b>   | <b>i</b>    |
| <b>HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR .....</b>                              | <b>ii</b>   |
| <b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....</b>                                    | <b>iii</b>  |
| <b>DAFTAR ISI .....</b>  | <b>iv</b>   |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>  | <b>vii</b>  |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>  | <b>viii</b> |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>   | <b>ix</b>   |
| <b>INTISARI .....</b>  | <b>x</b>    |
| <b>ABSTRACT .....</b>  | <b>xi</b>   |
| <b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>   | <b>1</b>    |
| 1.1. Latar Belakang .....  | 1           |
| 1.2. Tujuan Penelitian .....   | 3           |
| 1.3. Manfaat penelitian .....  | 3           |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>                                     | <b>4</b>    |
| 2.1. Kondisi Umum Hutan Wanagama .....                                   | 4           |
| 2.2. Tanaman Jati ( <i>Tectona grandis</i> , <i>sp</i> ) .....           | 4           |
| 2.3. Kondisi Tanah Untuk Pertanaman Jati .....                           | 6           |
| 2.4. Hubungan Topografi Dengan Sifat Tanah .....                         | 7           |
| 2.5. Kerapatan Tanah ( <i>Bulk Density</i> ) Tempat Tumbuh Tanaman ..... | 8           |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>                                   | <b>10</b>   |
| 3.1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....                               | 10          |
| 3.2. Tempat dan waktu penelitian .....                                   | 11          |
| 3.3. Alat dan Bahan .....  | 11          |
| 3.4. Prosedur Penelitian.....  | 12          |
| Uji lanjutan.....  | 25          |

|  |           |
|--|-----------|
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b> | <b>26</b> |
| 4.1. Hasil Penelitian .....              | 26        |
| 4.2. Pembahasan .....                    | 34        |
| <b>BAB V PENUTUP .....</b>               | <b>38</b> |
| 5.1. Kesimpulan .....                    | 38        |
| 5.2. Saran .....                         | 38        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>              | <b>39</b> |
| <b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>           | <b>42</b> |