

## DAFTAR ISI

|                                                                  | Halaman |
|------------------------------------------------------------------|---------|
| HALAMAN JUDUL .....                                              |         |
| PENGESAHAN .....                                                 | II      |
| HALAMAN PERSEMBAHAN .....                                        | III     |
| KATA PENGANTAR .....                                             | IV      |
| DAFTAR ISI .....                                                 | VI      |
| DAFTAR TABEL .....                                               | IX      |
| DAFTAR GAMBAR .....                                              | XI      |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                                            | XIII    |
| DAFTAR ISTILAH .....                                             | XIV     |
| INTISARI .....                                                   | XV      |
| <br>BAB I. PENDAHULUAN .....                                     | <br>1   |
| A. Latar Belakang .....                                          |         |
| B. Rumusan Masalah .....                                         | 4       |
| C. Tujuan Penelitian .....                                       | 5       |
| D. Manfaat Penelitian .....                                      | 5       |
| <br>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....                               | <br>6   |
| A. Gambaran Umum <i>Finishing</i> Kayu .....                     | 6       |
| B. Gambaran Umum Kayu Jati ( <i>Tectona grandis L.f.</i> ) ..... | 10      |
| C. Pengendalian Mutu .....                                       | 11      |
| 1. Pengertian Pengendalian Mutu .....                            | 11      |
| 2. Manfaat Pengendalian Mutu .....                               | 12      |
| 3. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Mutu .....                    | 14      |
| 4. Bagan Pengendalian Mutu .....                                 | 15      |
| 5. Bagan Pengendalian Atribut .....                              | 17      |
| 6. Bagan Tidak Terkendali .....                                  | 17      |
| D. Uji Run .....                                                 | 18      |
| E. Kurva kerja .....                                             | 19      |
| F. Alat Analisis Kualitas .....                                  | 21      |
| <br>BAB III. KEADAAN UMUM PERUSAHAAN .....                       | <br>23  |
| A. Gambaran Perusahaan .....                                     | 23      |
| 1. Latar belakang Perusahaan .....                               | 23      |
| 2. Visi dan Misi Perusahaan .....                                | 24      |
| 3. Tujuan Perusahaan .....                                       | 24      |
| 4. Lokasi Perusahaan .....                                       | 25      |

*Lanjutan Daftar Isi*

|                                                  | Halaman |
|--------------------------------------------------|---------|
| B. Manajemen Perusahaan .....                    | 26      |
| 1. Struktur Organisasi Perusahaan .....          | 26      |
| 2. Koordinasi Perusahaan .....                   | 30      |
| 3. Pengawasan Perusahaan .....                   | 31      |
| C. Proses Produksi .....                         | 34      |
| BAB IV. HIPOTESIS DAN RANCANGAN PENELITIAN ..... | 43      |
| A. Hipotesis .....                               | 43      |
| B. Rancangan Penelitian .....                    | 43      |
| BAB V. METODE PENELITIAN .....                   | 46      |
| A. Waktu Penelitian .....                        | 46      |
| B. Lokasi Penelitian .....                       | 46      |
| C. Alat Penelitian .....                         | 46      |
| D. Metode Pengumpulan Data .....                 | 47      |
| E. Prosedur Penelitian .....                     | 49      |
| BAB VI. HASIL PENGAMATAN DAN PERHITUNGAN .....   | 51      |
| A. Hasil Pengamatan .....                        | 51      |
| B. Perhitungan Data .....                        | 55      |
| 1. Bulan Desember 2005 .....                     | 62      |
| 1.1. Cacat Plot .....                            | 62      |
| 1.2. Uji Run .....                               | 69      |
| 1.3. Kurva Kerja .....                           | 70      |
| 2. Bulan Januari 2006 .....                      | 71      |
| 2.1. Cacat Plot .....                            | 71      |
| 2.2. Uji Run .....                               | 75      |
| 2.3. Kurva Kerja .....                           | 76      |
| 3. Bulan Februari 2006 .....                     | 77      |
| 3.1. Cacat plot .....                            | 77      |
| 3.2. Uji Run .....                               | 81      |
| 3.3. Cacat Teknis .....                          | 82      |
| 3.4. Uji Run Cacat Teknis .....                  | 84      |
| 3.5. Kurva Kerja .....                           | 85      |
| 3.6. Persentase Cacat.....                       | 87      |
| BAB VII. PEMBAHASAN .....                        | 89      |

*Lanjutan Daftar Isi*

|                                          | Halaman |
|------------------------------------------|---------|
| A. Pembahasan Khusus .....               | 89      |
| 1. Bulan Desember 2005.....              | 89      |
| 2. Bulan Januari 2006 .....              | 91      |
| 3. Bulan Februari 2006 .....             | 92      |
| B. Pembahasan Umum .....                 | 94      |
| C. Alat Analisis Kualitas .....          | 96      |
| <br>BAB VIII. KESIMPULAN DAN SARAN ..... | <br>99  |
| A. Kesimpulan .....                      | 99      |
| B. Saran .....                           | 100     |
| <br>DAFTAR PUSTAKA.....                  | <br>101 |
| LAMPIRAN.....                            | 103     |