

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| HALAMAN PENGESAHAN | ii |
| PERNYATAAN | iii |
| ABSTRAK | iv |
| ABSTRACT | v |
| RIWAYAT HIDUP | vi |
| KATA PENGANTAR | vii |
| DAFTAR ISI | ix |
| DAFTAR TABEL | xi |
| DAFTAR GAMBAR | xiii |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 4 |
| C. Tujuan | 4 |
| D. Manfaat | 4 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 5 |
| A. Hutan | 5 |
| B. Definisi Lahan..... | 6 |
| C. Kesesuaian Lahan..... | 8 |
| D. Kualitas dan Karakteristik Lahan..... | 13 |
| E. Tekstur Tanah..... | 14 |
| F. Kemasaman Tanah | 16 |
| G. C-Organik..... | 17 |
| H. Klasifikasi dan Karakteristik Tanaman Kayu Putih..... | 17 |
| BAB III METODOLOGI PENELITIAN | 22 |
| A. Tempat dan Waktu Penelitian | 22 |
| B. Metode Penelitian..... | 23 |
| C. Bahan dan Alat Penelitian | 24 |
| D. Alur Pelaksanaan Penelitian..... | 30 |
| E. Diagram Alir Pelaksanaan Penelitian..... | 36 |
| BAB IV KEADAAN UMUM WILAYAH | 37 |
| A. Lokasi Penelitian..... | 37 |

| | |
|---|-----------|
| B. Kondisi Geomorfologi | 38 |
| C. Iklim | 39 |
| D. Jenis Tanah..... | 42 |
| BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN | 43 |
| A. Karakteristik Lahan | 43 |
| B. Analisis Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Kayu Putih | 59 |
| BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN..... | 75 |
| A. Kesimpulan | 75 |
| B. Saran..... | 77 |
| DAFTAR PUSTAKA | 78 |
| LAMPIRAN..... | 82 |