

DAFTAR ISI

| | Hal |
|--|-------------|
| HALAMAN JUDUL | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iii |
| PERNYATAAN..... | v |
| ABSTRAK | vi |
| ABSTRACT | vii |
| RIWAYAT HIDUP | viii |
| KATA PENGANTAR..... | ix |
| DAFTAR ISI..... | xi |
| DAFTAR TABEL | xiii |
| DAFTAR GAMBAR..... | xiv |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 3 |
| C. Tujuan Penelitian | 4 |
| D. Manfaat Penelitian | 4 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 5 |
| A. Karakteristik Kimia Tanah..... | 5 |
| B. Kemasaman pH Tanah | 5 |
| C. C-Organik | 6 |
| D. Nitrogen | 8 |
| E. Fosfor | 9 |
| F. Kalium..... | 10 |
| G. Ca & Mg | 11 |
| I. Kerangka Pemikiran..... | 15 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 16 |
| A. Tempat dan Waktu Penelitian..... | 16 |
| B. Alat dan Bahan Penelitian..... | 16 |
| C. Metode Penelitian | 17 |

| | |
|---|-----------|
| E. Tata Laksana Penelitian | 18 |
| F. Analisis Data | 20 |
| BAB IV KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN | 25 |
| A. Kondisi Geografis Kecamatan Ponjong | 25 |
| B. Iklim | 25 |
| C. Jenis Tanah | 27 |
| D. Penggunaan Lahan | 29 |
| BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN | 32 |
| A. Hasil Analisis Sifat Kimia | 32 |
| B. Arahan Tanaman dengan Perbaikan Sifat Kimia Tanah Area Revegetasi..... | 48 |
| BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN..... | 52 |
| A. Kesimpulan | 52 |
| B. Saran | 53 |
| DAFTAR PUSTAKA | 54 |
| LAMPIRAN..... | 57 |