



| | Halaman |
|--|---------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PENGESAHAN | ii |
| HALAMAN PERNYATAAN * | iii |
| KATA PENGANTAR | iv |
| DAFTAR ISI | v |
| DAFTAR TABEL | vi |
| DAFTAR GAMBAR | vii |
| DAFTAR LAMPIRAN | viii |
| DAFTAR PETA | ix |
| INTISARI | x |
| ABSTRACT | xi |
| | |
| I. PENDAHULUAN | |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Perumusan Masalah | 6 |
| C. Keaslian Penelitian | 6 |
| D. Faedah Penelitian | 7 |
| E. Tujuan Penelitian | 8 |
| | |
| II. TINJAUAN PUSTAKA | |
| A. Pembentukan dan Klasifikasi Tanah | 9 |
| B. Banjar Topografi | 12 |
| C. Banjar Topografi dan Konsep Katena Tanah .. | 15 |
| D. Pengaruh Topografi terhadap Tanah ,,,..... | 18 |
| E. Landasan Teori | 22 |
| F. Hipotesis | 25 |



CARA PENELITIAN

| | |
|--|----|
| A. Bahan dan Materi Penelitian | 26 |
| B. Alat Penelitian | 27 |
| C. Jalan Penelitian | 28 |
| D. Variabel Penelitian | 31 |
| E. Analisis Data Hasil Penelitian | 36 |
| IV. KONDISI FISIK DAERAH PENELITIAN | |
| A. Letak, Luas, dan Batas Wilayah | 38 |
| B. Iklim | 38 |
| C. Geologi | 42 |
| D. Geomorfologi | 43 |
| E. Tanah | 45 |
| F. Hidrologi | 46 |
| G. Vegetasi dan Penggunaan Lahan | 47 |
| V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | |
| A. Hasil Penelitian | 49 |
| 1. Banjar Topografi dan Satuan Lahan | 49 |
| 2. Sifat-sifat Tanah | 52 |
| a. Morfologi tanah | 56 |
| b. Sifat fisik tanah | 60 |
| c. Sifat kimia tanah | 64 |
| d. Mineralogi tanah | 72 |
| 3. Klasifikasi Tanah | 75 |
| 4. Pemetaan Tanah | 83 |



| | |
|---|-----|
| B. Pembahasan | 87 |
| 1. Hubungan antara komponen satuan lahan dengan sifat-sifat penciri Rupa tanah .. | 87 |
| 2. Hubungan antara satuan lahan dengan Rupa tanah | 93 |
| | |
| VI. KESIMPULAN DAN SARAN | |
| A. Kesimpulan | 101 |
| B. Saran | 102 |
| | |
| RINGKASAN | 103 |
| | |
| DAFTAR PUSTAKA | 109 |
| | |
| LAMPIRAN | 113 |