

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|--|----------------|
| RINGKASAN | v |
| ABSTRACT | vi |
| KATA PENGANTAR | vii |
| DAFTAR ISI | viii |
| DAFTAR GAMBAR | x |
| DAFTAR TABEL | xi |
| DAFTAR LAMPIRAN | xii |
| BAB | |
| I. PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1. Latar Belakang Masalah | 1 |
| 1.2. Permasalahan | 2 |
| 1.3. Tujuan Penelitian | 2 |
| 1.4. Batasan Masalah | 2 |
| 1.5. Metode Penelitian | 2 |
| 1.6. Manfaat Penelitian | 4 |
| II. TINJAUAN UMUM | 5 |
| 2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah | 5 |
| 2.2. Iklim | 7 |
| 2.3. Fisiografi | 8 |
| 2.4. Stratigrafi | 8 |
| 2.5. Struktur Geologi | 9 |
| 2.6. Jumlah Sumber Daya | 10 |
| 2.7. Persiapan Kegiatan Penambangan | 10 |
| 2.8. Kegiatan Penambangan | 11 |
| III. DASAR TEORI | 12 |
| 3.1. Faktor – faktor yang Mempengaruhi Produksi Alat Mekanis | 12 |
| 3.2. Produksi Alat Mekanis | 27 |
| 3.3. Kecerahan Kerja Alat Muat dan Alat Angkut (<i>Match Factor</i>) . | 28 |
| IV. HASIL PENELITIAN | 31 |
| 4.1. WIUP PT. SKM | 31 |
| 4.2. Faktor – faktor yang Mempengaruhi Produksi Alat Mekanis | 31 |

| | |
|--|----|
| 4.3. Produksi Alat Muat dan Alat Angkut | 34 |
| 4.4. Kebutuhan Alat Muat dan Alat Angkut..... | 34 |
| 4.5. Keserasian Kerja (<i>Match Factor</i>) | 34 |
| V. PEMBAHASAN | 35 |
| 5.1. Menentukan Kemampuan Produksi dan Kebutuhan Alat Muat serta Alat Angkut untuk Mencapai Target Produksi | 35 |
| 5.2. Menilai Keserasian Kerja antara Alat Muat dengan Alat Angkut | 40 |
| VI. KESIMPULAN DAN SARAN | 41 |
| 6.1. Kesimpulan..... | 41 |
| 6.2. Saran | 41 |
| DAFTAR PUSTAKA | 42 |
| LAMPIRAN | 43 |