

DAFTAR ISI

| | |
|-----------------------------------|------|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| LEMBAR PERSETUJUAN..... | iii |
| LEMBAR PENGESAHAN | iv |
| PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN | v |
| MOTTO | vi |
| PERSEMBAHAN | vii |
| PRAKATA..... | viii |
| DAFTAR TABEL..... | x |
| DAFTAR GAMBAR | xi |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xiii |
| ABSTRAK | xiv |
| ABSTRACT..... | xv |
| MUKHLASH | xvi |
| DAFTAR ISI..... | xvii |

BAB I PENDAHULUAN

| | |
|---------------------------------|---|
| A. Konteks Penelitian | 1 |
| B. Fokus Penelitian | 5 |
| C. Tujuan Penelitian | 6 |
| D. Kegunaan Penelitian..... | 6 |
| E. Penegasan Istilah..... | 7 |
| F. Sistematika Pembahasan | 9 |

BAB II KAJIAN PUSTAKA

| | |
|----------------------------------|----|
| A. Multipel Representasi..... | 11 |
| B. Pemahaman Submikroskopik..... | 14 |
| C. Laju Reaksi..... | 17 |
| 1. Teori Tumbukan..... | 19 |

| | |
|--|------------|
| 2. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Laju Reaksi | 19 |
| D. Penelitian Terdahulu | 20 |
| BAB III METODE PENELITIAN | |
| A. Rancangan Penelitian | 24 |
| B. Kehadiran Peneliti | 25 |
| C. Lokasi Penelitian | 25 |
| D. Sumber Data | 26 |
| E. Teknik Pengumpulan Data | 28 |
| F. Analisis Data | 31 |
| G. Pengecekan Keabsahan Data | 32 |
| H. Tahap-Tahap Penelitian | 33 |
| BAB IV HASIL PENELITIAN | |
| A. Paparan Data | 35 |
| 1. Deskripsi Pelaksanaan Penelitian | 35 |
| 2. Analisis Data | 36 |
| B. Temuan Penelitian | |
| BAB V PEMBAHASAN | 101 |
| BAB VI PENUTUP | |
| A. Kesimpulan | 116 |
| B. Saran | 117 |
| DAFTAR RUJUKAN | 119 |
| LAMPIRAN | 123 |