

DAFTAR ISI

| | |
|--|-----------|
| KATA PENGANTAR | i |
| UCAPAN TERIMA KASIH | ii |
| ABSTRAK | iv |
| DAFTAR ISI | vi |
| DAFTAR TABEL | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN | xi |
| | |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang Masalah | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 6 |
| C. Tujuan Penelitian | 6 |
| D. Manfaat Penelitian | 7 |
| E. Definisi Operasional | 7 |
| | |
| BAB II KAJIAN PUSTAKA | 9 |
| A. Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis..... | 9 |
| B. Pendekatan <i>Reciprocal Teaching</i> | 13 |
| C. Pembelajaran Konvensional..... | 19 |
| D. Hipotesis | 20 |

| | | |
|----------------|--|-----------|
| BAB III | METODE PENELITIAN | 21 |
| | A. Metode dan Desain Penelitian | 21 |
| | B. Populasi dan Sampel | 22 |
| | C. Variabel Penelitian | 22 |
| | D. Instrumen Penelitian | 23 |
| | 1. Instrumen Pembelajaran..... | 23 |
| | 2. Instrumen Pengumpulan Data | 23 |
| | a. Instrumen Tes | 23 |
| | 1) Validitas Tes | 26 |
| | 2) Reliabilitas Tes..... | 27 |
| | 3) Daya Pembeda..... | 27 |
| | 4) Indeks Kesukaran..... | 28 |
| | b. Instrumen Non- Tes | 29 |
| | 1) Angket | 29 |
| | 2) Lembar Observasi | 30 |
| | E. Prosedur Penelitian | 30 |
| | F. Teknik Analisis Data | 32 |
| BAB IV | HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | 38 |
| | A. Hasil Penelitian | 38 |
| | 1. Analisis Data Hasil Tes | 38 |

| | | |
|--------------|---|-----------|
| a. | Statistik Deskriptif Data Kemampuan Awal dan Akhir Pemecahan Masalah Matematis Siswa..... | 38 |
| b. | Analisis Data Kemampuan Awal Pemecahan Masalah Matematis Siswa..... | 40 |
| c. | Analisis Data Kemampuan Akhir Pemecahan Masalah Matematis Siswa..... | 42 |
| d. | Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis..... | 44 |
| 2. | Analisis Data Hasil Angket Siswa | 48 |
| 3. | Analisis Data Hasil Observasi..... | 52 |
| B. | Pembahasan Hasil Penelitian | 55 |
| 1. | Deskripsi Pembelajaran dengan pendekatan <i>Reciprocal Teaching</i> | 55 |
| 2. | Deskripsi Pembelajaran dengan Pembelajaran Konvensional..... | 56 |
| 3. | Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis..... | 57 |
| 4. | Sikap Siswa terhadap Pendekatan <i>Reciprocal Teaching</i> | 59 |
| BAB V | KESIMPULAN DAN IMPLIKASI | 61 |
| A. | Kesimpulan | 61 |
| B. | Implikasi..... | 61 |

| | |
|-----------------------------------|------------|
| DAFTAR PUSTAKA | 62 |
| LAMPIRAN | 64 |
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP | 148 |