

DAFTAR ISI

| | |
|-----------------------------------|-------|
| HALAMAN SAMPUL LUAR | i |
| HALAMAN SAMPUL DALAM | ii |
| HALAMAN PERSETUJUAN..... | iii |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iv |
| HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN | v |
| PERNYATAAN PUBLIKASI..... | vi |
| MOTTO | vii |
| HALAMAN PERSEMBAHAN | viii |
| PRAKATA..... | x |
| DAFTAR TABEL..... | xii |
| DAFTAR GAMBAR | xiii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xiv |
| ABSTRAK | xv |
| ABSTRACT..... | xvi |
| ملخص..... | xvii |
| DAFTAR ISI..... | xviii |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| A. Konteks Penelitian | 1 |
| B. Fokus Penelitian | 8 |
| C. Tujuan Penelitian | 9 |
| D. Kegunaan Penelitian..... | 10 |
| E. Penegasan Istilah..... | 11 |
| F. Sistematika Pembahasan. | 13 |
| BAB II KAJIAN PUSTAKA | |
| A. Diskripsi Teori | 15 |
| 1. Hakikat Matematika | 15 |
| 2. Berpikir | 18 |
| 3. Analogi | 24 |
| 4. Berpikir Analogi | 28 |
| 5. Garis dan Sudut..... | 30 |

| | |
|---|-----|
| B. Penelitian Terdahulu | 36 |
| C. Paradigma Penelitian | 37 |
| BAB III METODE PENELITIAN | |
| A. Rancangan Penelitian | 39 |
| 1. Pendekatan Penelitian | 39 |
| 2. Jenis Penelitian..... | 40 |
| B. Kehadiran Peneliti..... | 41 |
| C. Lokasi Penelitian..... | 41 |
| D. Sumber Data..... | 42 |
| E. Teknik Pengumpulan Data..... | 43 |
| 1. Observasi | 43 |
| 2. Tes Berpikir Analogi | 44 |
| 3. Wawancara..... | 45 |
| F. Analisis Data | 46 |
| 1. Reduksi Data | 46 |
| 2. Penyajian Data | 47 |
| 3. Penarikan Kesimpulan | 48 |
| G. Pengecekan Keabsahan Temuan | 48 |
| 1. Ketekunan Pengamat..... | 49 |
| 2. Trianggulasi..... | 49 |
| 3. Pemeriksaan Teman Sejawat..... | 50 |
| H. Tahap-tahap Penelitian..... | 50 |
| BAB IV HASIL PENELITIAN | |
| A. Deskripsi Data..... | 53 |
| 1. Pra Penelitian | 53 |
| 2. Diskripsi Pelaksanaan Penelitian | 56 |
| 3. Diskripsi Data Hasil Penelitian | 57 |
| B. Analisis Data | 60 |
| C. Temuan Penelitian..... | 102 |
| BAB V PEMBAHASAN | |
| A. Kemampuan Berpikir Analogi Siswa Berkemampuan Tinggi..... | 104 |
| B. Kemampuan Berpikir Analogi Siswa Berkemampuan Sedang | 109 |

| | |
|--|------------|
| C. Kemampuan Berpikir Analogi Siswa Berkemampuan Rendah..... | 112 |
| BAB VI PENUTUP | |
| A. Kesimpulan | 118 |
| B. Saran..... | 119 |
| DAFTAR RUJUKAN | 121 |
| LAMPIRAN-LAMPIRAN | |