

DAFTAR ISI

| | |
|--|---------|
| | Halaman |
| LEMBAR PENGESAHAN..... | ii |
| SURAT KETERANGAN | iii |
| PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH | iv |
| ABSTRAK | v |
| KATA PENGANTAR..... | vi |
| DAFTAR ISI | vii |
| DAFTAR TABEL | x |
| DAFTAR GAMBAR | xi |
| DAFTAR LAMPIRAN | xii |
| BAB 1 PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang Masalah | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah..... | 4 |
| 1.3 Definisi Operasional | 4 |
| 1.3.1 Analisis..... | 4 |
| 1.3.2 Kemampuan Komunikasi Matematis | 4 |
| 1.3.3 Soal HOTS (High Order Thinking Skills)..... | 5 |
| 1.3.4 Gaya Kognitif Visualizer dan Verbalizer..... | 5 |
| 1.4 Tujuan Penelitian | 6 |
| 1.5 Manfaat Penelitian | 6 |
| 1.5.1 Manfaat Teoretis | 6 |
| 1.5.2 Manfaat Praktis | 6 |
| BAB 2 LANDASAN TEORETIS | 8 |
| 2.1 Kajian Teori..... | 8 |
| 2.1.1 Analisis..... | 8 |

| | | |
|--|---|-----------|
| 2.1.2 | Kemampuan Komunikasi Matematis | 9 |
| 2.1.3 | Soal HOTS (High Order Thinking Skills)..... | 13 |
| 2.1.4 | Gaya Kognitif Visualizer dan Verbalizer..... | 19 |
| 2.2 | Hasil Penelitian yang Relevan | 23 |
| 2.3 | Kerangka Teoretis..... | 25 |
| 2.4 | Fokus Penelitian..... | 27 |
| BAB 3 PROSEDUR PENELITIAN | | 28 |
| 3.1 | Metode Penelitian | 28 |
| 3.2 | Sumber Data Penelitian | 28 |
| 3.2.1 | Tempat (<i>place</i>) | 28 |
| 3.2.2 | Pelaku (<i>actor</i>)..... | 29 |
| 3.2.3 | Aktivitas (<i>activity</i>)..... | 29 |
| 3.3 | Teknik Pengumpulan Data Penelitian | 29 |
| 3.3.1 | Penyebaran Angket Gaya Kognitif Visualizer dan Verbalizer | 30 |
| 3.3.2 | Tes Kemampuan Komunikasi Matematis | 30 |
| 3.3.3 | Wawancara | 30 |
| 3.4 | Instrumen Penelitian | 31 |
| 3.4.1 | Angket Gaya Kognitif Visualizer dan Verbalizer | 31 |
| 3.4.2 | Soal tes | 34 |
| 3.5 | Teknik Analisis Data | 37 |
| 3.6 | Waktu dan Tempat Penelitian..... | 38 |
| 3.6.1 | Waktu Penelitian | 38 |
| 3.6.2 | Tempat Penelitian..... | 39 |
| BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | | 40 |
| 4.1 | Hasil Penelitian..... | 40 |
| 4.2 | Pembahasan Hasil Penelitian..... | 57 |

| | |
|-------------------------------|-----|
| BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN..... | 62 |
| 5.1 Simpulan..... | 62 |
| 5.2 Saran | 62 |
| DAFTAR PUSTAKA | 64 |
| RIWAYAT HIDUP PENULIS | 119 |