

DAFTAR ISI

| | |
|---|-----------|
| KATA PENGANTAR | i |
| UCAPAN TERIMA KASIH..... | ii |
| ABSTRAK | iv |
| DAFTAR ISI | v |
| DAFTAR GAMBAR | vii |
| DAFTAR TABEL..... | viii |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | ix |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| A. Latar Belakang Penelitian | 1 |
| B. Rumusan Masalah Penelitian | 7 |
| C. Batasan Masalah..... | 7 |
| D. Tujuan Penelitian | 8 |
| E. Manfaat Penelitian | 8 |
| F. Struktur Organisasi Tesis | 9 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 11 |
| A. Model Pembelajaran Inkuiri..... | 16 |
| B. Kemampuan Penalaran..... | 20 |
| C. Penguasaan Konsep..... | 21 |
| D. Analisis Materi Pemanasn Global Tema Efek Rumah Kaca | 24 |
| E. Asumsi | 31 |
| F. Hipotesis..... | 31 |
| G. Hasil Penelitian yang Relevan | 32 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 34 |
| A. Metode dan Desain Penelitian..... | 34 |
| B. Tempat dan Subjek Penelitian..... | 35 |
| C. Populasi dan Sampel | 35 |
| D. Variabel Penelitian | 36 |
| E. Instrumen Peneliatian..... | 36 |
| F. Prosedur Penelitian..... | 37 |
| G. Alur Penelitian | 39 |

| | |
|--|-----------|
| H. Teknik Analisis Data..... | 40 |
| I. Hasil Uji Coba Soal | 43 |
| J. Teknik Pengolahan Data | 46 |
| K. Jadwal Kegiatan Penelitian | 50 |
| BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN | 51 |
| A. Keterlaksanaan Model Pembelajaran Inkuiri | 51 |
| B. Peningkatan Kemampuan Penalaran..... | 63 |
| C. Hasil Analisis Data Penguasaan Konsep | 71 |
| BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI | 81 |
| A. Simpulan..... | 81 |
| B. Implikasi..... | 82 |
| C. Rekomendasi | 83 |
| DAFTAR PUSTAKA | 84 |