

DAFTAR ISI

| | |
|--|-------------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN MUNAQOSYAH | iii |
| HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI..... | iv |
| ABSTRAK | v |
| HALAMAN MOTTO | vi |
| HALAMAN PERSEMBAHAN..... | vii |
| KATA PENGANTAR | viii |
| DAFTAR ISI..... | x |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 9 |
| C. Tujuan Penelitian..... | 9 |
| D. Kegunaan Penelitian..... | 10 |
| E. Sistematika Penulisan..... | 10 |
| BAB II KAJIAN TEORI | |
| A. Teori-teori mengenai <i>Science Technology Society</i> (STS)..... | 12 |
| 1. Model Pembelajaran <i>Science Technology</i> <i>Society</i> (STS) | 12 |
| 2. Pembelajaran IPA | 24 |
| B. Penelitian Terdahulu | 42 |
| C. Kerangka Berfikir..... | 44 |
| BAB III METODE PENELITIAN | |
| A. Jenis dan Pendekatan Penelitian | 48 |
| B. Pendekatan Penelitian..... | 48 |
| C. Sumber Data | 50 |
| D. Teknik Pengumpulan Data | 50 |
| E. Pengujian Keabsahan Data | 52 |
| F. Analisis Data | 53 |
| BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | |
| A. Biografi John M Ziman dan sistematika buku Teaching and Learning about Science and Society | 57 |
| B. Deskripsi Data | 60 |
| 1. Konsep Pendidikan berbasis Sains Teknologi Masyarakat (STM) menurut John M Ziman..... | 60 |

| | | |
|-----------------------|--|----|
| 2. | Kelebihan dan Kekurangan konsep pendidikan berbasis Sains Teknologi Masyarakat (STM) menurut John M Ziman | 63 |
| 3. | Relevansi konsep Sains Teknologi Masyarakat (STM) dalam buku Teaching and Learning about Science and Society dengan model pembelajaran IPA | 66 |
| C. | Analisis Data Penelitian..... | 69 |
| 1. | Konsep Pendidikan berbasis Sains Teknologi Masyarakat (STM) menurut John M Ziman | 69 |
| 2. | Kelebihan dan Kekurangan konsep pendidikan berbasis Sains Teknologi Masyarakat (STM) menurut John M Ziman | 77 |
| 3. | Relevansi konsep Sains Teknologi Masyarakat (STM) dalam buku Teaching and Learning about Science and Society dengan model pembelajaran IPA..... | 79 |
| BAB V PENUTUP | | |
| A. | Simpulan..... | 87 |
| DAFTAR PUSTAKA | | |