

DAFTAR ISI

| | |
|---|-------------|
| COVER JUDUL..... | i |
| ABSTRAK..... | ii |
| LEMBAR PENGESAHAN | iv |
| LEMBAR ORIGINALITAS | v |
| SURAT PERYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI..... | vi |
| KATA PENGANTAR | vii |
| DAFTAR ISI | viii |
| DAFTAR TABEL..... | xi |
| DAFTAR GAMBAR | xii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xiii |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| A. Latar Belakang Masalah..... | 1 |
| B. Identifikasi Masalah..... | 13 |
| C. Pembatasan Masalah | 13 |
| D. Perumusan Masalah..... | 13 |
| E. Kegunaan Penelitian | 14 |
| BAB II KAJIAN TEORETIK | |
| A. Deskripsi Teoretik | |
| 1. <i>Adversity Quotient (AQ)</i> | |
| a. Pengertian AQ..... | 16 |
| b. Dimensi-dimensi AQ..... | 21 |
| c. The Mountain Ascending Toward Success..... | 25 |
| d. Kerangka Dasar Pembentuk AQ | 28 |
| e. Faktor-Faktor Pembentuk AQ..... | 31 |
| 2. Pendekatan Pendidikan Matematika Realistik (PMR) | |
| a. Pengertian PMR..... | 33 |
| b. Prinsip-Prinsip PMR | 34 |

| | |
|--|-----------|
| c. Karakteristik PMR | 37 |
| d. Langkah-langkah Pembelajaran PMR | 40 |
| e. Kelebihan PMR | 46 |
| f. Kelemahan PMR | 49 |
| 3. Pendekatan Saintifik | |
| a. Pengertian Pendekatan Saintifik..... | 52 |
| b. Kriteria Pembelajaran Pendekatan Saintifik..... | 53 |
| c. Langkah-langkah Pendekatan Saintifik..... | 54 |
| d. Kelebihan Pendekatan Saintifik | 57 |
| e. Kelemahan Pendekatan Saintifik..... | 58 |
| 4. Karakteristik dan Perkembangan Peserta Didik | |
| a. Perkembangan Fisik..... | 59 |
| b. Perkembangan Kognitif | 60 |
| c. Perkembangan Bahasa..... | 61 |
| d. Perkembangan Emosi dan Kepercayaan Diri | 62 |
| e. Perkembangan Sosial dan Moral..... | 63 |
| B. Penelitian yang Relevan..... | 64 |
| C. Kerangka Berpikir..... | 67 |
| D. Hipotesis Penelitian | 69 |
| BAB III METODOLOGI PENELITIAN | |
| A. Tujuan Penelitian..... | 70 |
| B. Tempat dan Waktu Penelitian | 70 |
| C. Metode dan Desain Penelitian | |
| 1. Metode Penelitian..... | 70 |
| 2. Desain Penelitian..... | 71 |
| D. Populasi dan Sampel | |
| 1. Populasi | 75 |
| 2. Sampel | 75 |
| E. Teknik Pengumpulan Data | |

| | |
|---|------------|
| 1. Definisi Konseptual | 77 |
| 2. Definisi Operasional | 77 |
| 3. Kisi-kisi Instrumen Penelitian..... | 78 |
| F. Teknik Analisis Data | |
| 1. Uji Validitas..... | 80 |
| 2. Reliabilitas | 82 |
| G. Uji Prasyarat Analisis Data | |
| 1. Uji Normalitas | 83 |
| 2. Uji Homogenitas | 84 |
| 3. Uji Koefisien Regresi Linear Sederhana dengan Uji-t..... | 85 |
| H. Hipotesis Statistik | 85 |
| BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | |
| A. Deskripsi Data | 87 |
| B. Pengujian Persyaratan Analisis Data..... | 90 |
| 1. Pengujian Normalitas | 90 |
| 2. Pengujian Homogenitas | 92 |
| C. Pengujian Hipotesis | 93 |
| D. Pembahasan Hasil Penelitian | 94 |
| E. Keterbatasan Penelitian | 98 |
| BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI, DAN SARAN | |
| A. KESIMPULAN..... | 99 |
| B. IMPLIKASI | 99 |
| C. SARAN | 102 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 104 |

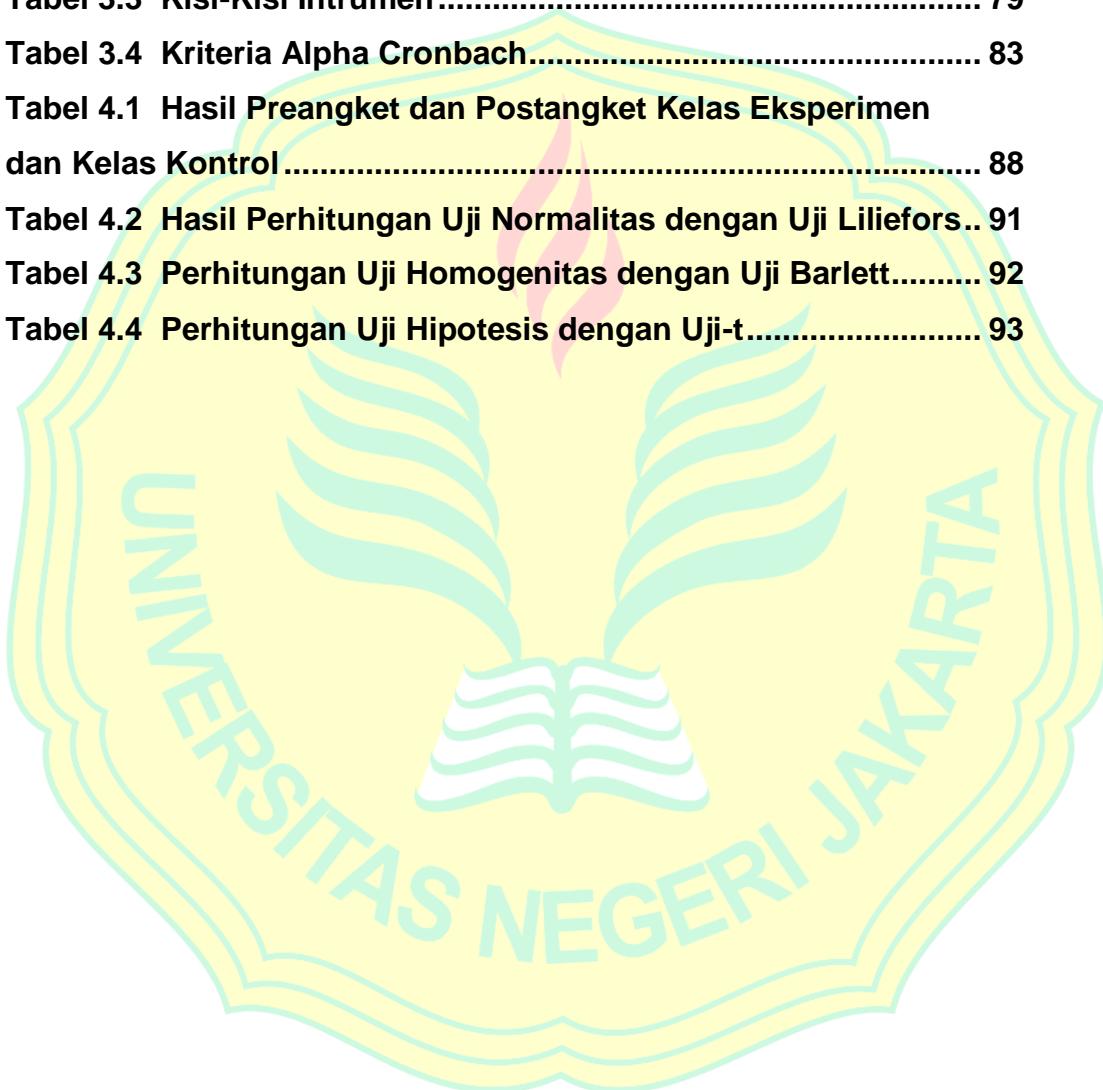
DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| Gambar 2.1 Ilustrasi Hubungan AQ, EQ, dan IQ | 20 |
| Gambar 2.2 Tiga Pengelompokan AQ | 26 |
| Gambar 2.3 Proses Pemodelan | 35 |



DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 3.1 Desain Penelitian..... | 72 |
| Tabel 3.2 Perlakuan Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol..... | 73 |
| Tabel 3.3 Kisi-Kisi Intrumen..... | 79 |
| Tabel 3.4 Kriteria Alpha Cronbach..... | 83 |
| Tabel 4.1 Hasil Preangket dan Postangket Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol | 88 |
| Tabel 4.2 Hasil Perhitungan Uji Normalitas dengan Uji Liliefors.. | 91 |
| Tabel 4.3 Perhitungan Uji Homogenitas dengan Uji Barlett..... | 92 |
| Tabel 4.4 Perhitungan Uji Hipotesis dengan Uji-t..... | 93 |



DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|--|-----|
| Lampiran 1 Instrumen Penelitian..... | 109 |
| Lampiran 2 Uji Validitas | 190 |
| Lampiran 3 Uji Reliabilitas | 192 |
| Lampiran 4 Daftar Perhitungan Distribusi Frekuensi..... | 194 |
| Lampiran 5 Uji Normalitas..... | 202 |
| Lampiran 6 Uji Homogenitas..... | 210 |
| Lampiran 7 Uji Hipotesis | 212 |
| Lampiran 8 Dokumentasi | 216 |
| Lampiran 9 Surat Keterangan Validasi..... | 217 |
| Lampiran 10 Surat Keterangan Penelitian | 219 |
| Lampiran 11 Tabel Taraf Signifikansi Product Moment..... | 221 |
| Lampiran 12 Tabel Nilai Kritis UjiLiliefors..... | 222 |
| Lampiran 13 Tabel Distribusi Chi Kuadrat | 223 |
| Lampiran 14 Tabel Distribusi t..... | 224 |
| Lampiran 15 Daftar Riwayat Hidup | 225 |