

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN KELULUSAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
SARI	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Batasan Masalah	8
C. Rumusan Masalah	9
D. Tujuan Penelitian	10
E. Manfaat Penelitian	10
BAB II LANDASAN TEORI	12
A. Pengertian Belajar dan Pembelajaran	12
B. Teori Belajar Konstruktivisme	14

C. Hakikat Pembelajaran Matematika	17
D. Pembelajaran Bermakna	19
E. Konsep Pendekatan Pembelajaran Matematika Realistik Indonesia ...	21
F. Karakter islami	27
G. Pembelajaran Matematika Realistik Indonesia Berkarakter Islami	28
H. Percaya Diri	34
I. Kecemasan Siswa dalam Menghadapi Pembelajaran Matematika	36
J. Kemampuan Pemecahan Masalah.....	39
K. Kajian Materi	44
L. Kerangka Berpikir.....	48
M. Hipotesis Tindakan.....	51
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	52
A. Jenis Penelitian	52
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	52
C. Populasi dan Teknik Pengambilan Sampel	52
D. Instrumen Penelitian	53
E. Variabel Penelitian	64
F. Desain Penelitian	65
G. Prosedur Penelitian	67
H. Metode Pengumpulan Data	68
I. Deskriptif Data	69
BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	82
A. Deskripsi Hasil Penelitian	82

B. Pengujian Prasyarat Analisis	89
C. Pengujian Hipotesis Penelitian.....	93
D. Pembahasan Masalah	106
E. Kendala-Kendala dan Cara Mengatasi	116
BAB V. PENUTUP	118
A. Simpulan	118
B. Saran	119
DAFTAR PUSTAKA	120
LAMPIRAN	124

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Pedoman Penskoran Pemecahan Masalah	43
Tabel 3.1	Data Hasil Tes Uji Coba	55
Tabel 3.2	Validitas Tes Uji Coba	57
Tabel 3.3	Rekap Analisis Validitas Soal Uji Coba	57
Table 3.4	Klasifikasi Korelasi Reliabilitas	58
Table 3.5	Reliabilitas Soal Tes Uji Coba	58
Tabel 3.6	Taraf Kesukaran Tes Uji coba	59
Tabel 3.7	Klasifikasi Daya Pembeda	60
Tabel 3.8	Daya Pembeda Uji Coba Tes	61
Tabel 3.9	Kisi-kisi Angket Kecemasan	62
Tabel 3.10	Keterangan Skor Penilaian Jawaban Angket Kecemasan.....	62
Tabel 3.11	Indikator Percaya Diri Siswa	64
Tabel 3.12	Kategori Percaya Diri Siswa	64
Tabel 3.13	Uji Normalitas Sebelum Penelitian	70
Tabel 3.14	Uji Homogenitas Sebelum Penelitian	72
Tabel 4.1	Pencapaian Indikator Percaya Diri	82
Tabel 4.2	Kategori Pencapaian Indikator Percaya Diri Eksperimen	83
Tabel 4.3	Kategori Percaya Diri Siswa	84
Tabel 4.4	Pencapaian Indikator Kecemasan Belajar Eksperimen	84
Tabel 4.5	Kategori Pencapaian Indikator Kecemasan Belajar Eksperimen	85
Tabel 4.6	Kategori Kecemasan	85
Tabel 4.7	Deskripsi Statistik Kemampuan Pemecahan Masalah Eksperimen	86

Tabel 4.8	Persentase Kumulatif Kemampuan Pemecahan Masalah Eksperimen	87
Tabel 4.9	Deskriptif Statistik Kemampuan Pemecahan Masalah Kontrol ..	88
Tabel 4.10	Persentase Kumulatif Kemampuan Pemecahan Masalah Kontrol	88
Tabel 4.11	Uji Normalitas	89
Tabel 4.12	Uji Multikolinieritas	90
Tabel 4.13	Rangkuman Hasil Uji Multikolinieritas	91
Tabel 4.14	Uji Autokorelasi	92
Tabel 4.15	Hasil Analisis Regresi Ganda	94
Tabel 4.16	Analisis Keberartian Koefisien Regresi	95
Tabel 4.17	Kontribusi Percaya Diri dan Kecemasan Eksperimen	97
Tabel 4.18	Deskripsi Statistik Eksperimen dan Kontrol	98
Tabel 4.19	Uji Normalitas Setelah Penelitian	100
Tabel 4.20	Uji Homogenitas Setelah Penelitian	101
Tabel 4.21	Analisis Deskriptif	103
Tabel 4.22	Uji Independent Sampel Test	103
Tabel 4.23	Uji Rata-rata Kemampuan Pemecahan Masalah	105
Tabel 4.24	Persentase Kumulatif Kemampuan Pemecahan Masalah Eksperimen	106

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Berfikir	50
Gambar 3.1 Desain Penelitian Awal	55
Gambar 3.2 Desain Penelitian Akhir	56
Gambar 4.1 Uji Heteroskedastisitas	93

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Silabus Pembelajaran	125
Lampiran 2.	RPP	129
Lampiran 3.	Kisi-kisi Soal Tes	148
Lampiran 4.	Soal Tes Kemampuan Pemecahan masalah	150
Lampiran 5.	Kunci Jawaban dan Pedoman Penskoran	151
Lampiran 6.	Kisi-kisi Lembar Pengamatan Sikap Percaya Diri	156
Lampiran 7.	Lembar Pengamatan Sikap Percaya Diri	157
Lampiran 8.	Kisi-kisi Instrumen Angket Kecemasan	159
Lampiran 9.	Instrumen Kecemasan Dalam Belajar Matematika	160
Lampiran 10.	Daftar Nama Siswa Kelas Uji Coba	162
Lampiran 11.	Daftar Nama Siswa Kelas Eksperimen	163
Lampiran 12.	Daftar Nama Siswa Kelas Kontrol	164
Lampiran 13.	Daftar Nilai Hasil Tes Uji Coba Soal	165
Lampiran 14.	Perhitungan Validitas dan Reliabilitas Tes Uji Coba	166
Lampiran 15.	Perhitungan Tingkat Kesukaran dan Daya Pembeda	167
Lampiran 16.	Nilai Kemampuan Awal Kelas Eksperimen	170
Lampiran 17.	Nilai Kemampuan Awal Kelas Kontrol	171
Lampiran 18.	Uji Normalitas dan Homogenitas Kemampuan Awal	172
Lampiran 19.	Nilai Kemampuan Pemecahan Masalah Eksperimen.....	173
Lampiran 20.	Nilai Kemampuan Pemecahan Masalah Kontrol.....	174
Lampiran 21.	Uji Normalitas dan Homogenitas Setelah penelitian.....	175
Lampiran 22.	Uji Pengaruh Percaya Diri dan Kecemasan	176

Lampiran 23 Uji T Dua Sampel.....	179
Lampiran 24. Uji T Satu Sampel.....	180
Lampiran 25. Rekap Skor Lembar Percaya Diri Siswa	181
Lampiran 26. Rekap Skor Hasil Angket Kecemasan.....	183