

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Kerangka Pemikiran	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA	9
A. Penelitian Pengembangan.....	9
1. Pengertian Penelitian Pengembangan.....	9
2. Model-model Penelitian Pengembangan	10
3. Langkah-langkah Pengembangan R&D	11
B. <i>Assessment</i> Pembelajaran	15
1. Klasifikasi Tes.....	15
2. Kriteria Tes yang Baik.....	18
3. Langkah-langkah Menyusun Soal Tes	23
4. Langkah-langkah Analisis Butir Soal.....	24
C. Integrasi Matematika dengan Islam	27
1. Pembelajaran Matematika yang Bermuatan Islam.....	27
2. Soal Statistika Bernuansa Islami	28
D. Hasil Penelitian yang Relevan	31
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	34
A. Metode Penelitian.....	34
B. Subjek Penelitian.....	36

1.	Tempat dan Waktu Penelitian	36
2.	Populasi Sampel	36
3.	Jenis dan Sumber Data	37
C.	Instrumen Penelitian	37
1.	Lembar Validasi Ahli	38
2.	Angket	40
3.	Soal	41
D.	Teknik Pengumpulan Data	41
1.	Catatan Lapangan (<i>field note</i>)	41
2.	Validasi Ahli (<i>Expert Judgement</i>)	41
3.	Angket Respon Siswa	41
4.	Tes	42
E.	Teknik Analisis Data	42
1.	Analisis Proses Pengembangan Soal	42
2.	Analisis Soal Matematika Bernuansa Islami	43
3.	Analisis Angket Respon Siswa	49
F.	Prosedur Penelitian Pengembangan	50
1.	Potensi dan Masalah	50
2.	Pengumpulan Data	52
3.	Desain Produk	52
4.	Validasi Desain	52
5.	Revisi Desain	52
6.	Uji Coba Terbatas	53
7.	Revisi Produk	53
8.	Uji Coba Soal	53
9.	Revisi Hasil Uji Coba	54
10.	Produk Akhir	54
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		55
A.	Proses Pengembangan Soal Matematika Bernuansa Islami	55
1.	Potensi dan Masalah	57

2.	Pengumpulan Data	60
3.	Desain Produk	61
4.	Validasi Desain	63
5.	Revisi Desain	65
6.	Uji Coba Terbatas.....	71
7.	Revisi Produk.....	72
8.	Uji Coba Soal.....	71
9.	Revisi Hasil Uji Coba.....	72
10.	Produk Akhir.....	73
B.	Hasil Analisis Kelayakan Soal Matematika Bernuansa Islami.....	73
1.	Hasil Validasi Ahli Materi Soal Matematika Bernuansa Islami	73
2.	Analisis Butir Soal Matematika Bernuansa Islami	76
C.	Analisis Respon Siswa	96
D.	Kajian Produk Akhir	101
1.	Temuan Terkait Proses Pengembangan Soal Matematika Bernuansa Islami	101
2.	Temuan Terkait Kelayakan Soal Matematika Bernuansa Islami ...	103
3.	Temuan Terkait Respon Siswa Terhadap Soal Matematika Bernuansa Islami	104
BAB V PENUTUP.....		107
A.	Kesimpulan.....	107
B.	Saran.....	107
DAFTAR PUSTAKA		109
LAMPIRAN		112

DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
3.1	Kisi-kisi Lembar Validasi Ahli	38
3.2	Kisi-kisi Lembar Angket Respon Siswa	40
3.3	Kriteria Pengkategorian Validitas Soal	44
3.4	Kategori Koefisien Korelasi	46
3.5	Interpretasi Daya Pembeda	47
3.6	Kriteria Indeks Kesukaran	48
3.7	Skor Angket Berdasarkan Skala Likert	50
3.8	Kriteria Interpretasi Skor Angket Respon Siswa	51
4.1	Rincian Waktu dan Kegiatan Pengembangan Soal	55
4.2	Kisi-kisi Soal Matematika Bernuansa Islami	62
4.3	Daftar Nama Validator Soal Matematika Bernuansa Islami	64
4.4	Revisi Soal PG Hasil Validasi	66
4.5	Revisi Soal Uraian Hasil Validasi	68
4.6	Jadwal Kegiatan Uji Coba Terbatas	69
4.7	Hasil Revisi Uji Coba Terbatas	70
4.8	Jadwal Kegiatan Uji Coba	72
4.9	Daftar Nama Penelaah Produk Akhir	73
4.10	Hasil Validasi Soal Matematika Bernuansa Islami	74
4.11	Kriteria Koefisien Korelasi Reliabilitas Soal	77
4.12	Rekapitulasi Validitas Soal Pilihan Ganda	78
4.13	Rekapitulasi Daya Pembeda Soal Pilihan Ganda	79
4.14	Rekapitulasi Tingkat Kesukaran Soal Pilihan Ganda	81
4.15	Kriteria Koefisien Korelasi Reliabilitas Soal	83
4.16	Rekapitulasi Validitas Soal Uraian	84
4.17	Rekapitulasi Daya Pembeda Soal Uraian	85
4.18	Rekapitulasi Tingkat Kesukaran Soal Uraian	87

4.19	Kriteria Koefisien Korelasi Reliabilitas.....	88
4.20	Rekapitulasi Validitas Soal Pilihan Ganda	89
4.21	Rekapitulasi Daya Pembeda Soal Pilihan Ganda.....	90
4.22	Rekapitulasi Tingkat Kesukaran Soal Pilihan Ganda.....	91
4.23	Kriteria Koefisien Korelasi	92
4.24	Rekapitulasi Validitas Soal Uraian.....	93
4.25	Rekapitulasi Daya Pembeda Soal Uraian	94
4.26	Rekapitulasi Tingkat Kesukaran Soal Uraian	95
4.27	Distribusi Skor Respon Siswa Terhadap Soal Matematika Bernuansa Islami	96
4.28	Persentase Respon Siswa Terhadap Soal Matematika Bernuansa Islami	97



DAFTAR GAMBAR

Gambar		Halaman
1.1	Skema Kerangka Berpikir Penelitian	8
2.1	Langkah-langkah Penggunaan Metode Reseach and Development	12
3.1	Langkah-langkah Penggunaan Metode Reseach and Development	35
3.2	Langkah-langkah Penggunaan Metode R&D Sesuai Penelitian	35
3.3	kerangkapemikiran	14
4.1	Jawaban Siswa Terhadap Soal Statistika Biasa	22
4.2	Gambaran Proses Pembelajaran	25
4.3	Persentase Respon Siswa Terhadap Soal Matematika Bernuansa Islami	25



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran A Uji Coba Soal	
A-1 Kisi-kisi Soal untuk Validasi Ahli.....	113
A-2 Soal dan Kunci Jawaban untuk Validasi Ahli.....	116
A-3 Rekap Hasil Validasi Ahli	129
A-4 Analisis Hasil Validasi Ahli.....	132
A-5 Hasil Validasi 3 Ahli Materi	133
Lampiran B Instrumen Penelitian	
B-1 Kisi-kisi Soal Uji Coba Terbatas.....	134
B-2 Soal Uji Coba Terbatas.....	137
B-3 Kunci Jawaban Soal Uji Coba Terbatas	144
B-4 Kisi-kisi Soal Uji Coba.....	157
B-5 Soal Uji Coba	160
B- 6 Kunci Jawaban Soal Uji Coba	168
B-7 Soal Matematika Bernuansa Islami Produk Akhir	181
B-8 Lembar Angket Respon Siswa	189
B-9 Lembar Validasi Ahli Materi	192
Lampiran C RPP dan Bahan Ajar	
C-1 Rekap Nilai Siswa Kelas VIII-D.....	196
C-2 Absensi Siswa Kelas VIII-A.....	197
C-3 Absensi Siswa Kelas VIII-B	200
C-4 Absensi Siswa Kelas VIII-C	201
C-5 Absensi Siswa Kelas VIII-D.....	202
C-6 RPP Pertemuan ke-1	
C-7 RPP Pertemuan ke-2	
C-8 LKPD Pertemuan ke-1	
C-9 LKPD Pertemuan ke-2	

Lampiran D Analisis Hasil Penelitian

D-1	Data Hasil Uji Coba Terbatas	204
D-2	Validitas Soal Uji Coba Terbatas	208
D-3	Reliabilitas Soal Uji Coba Terbatas	212
D-4	Tingkat Kesukaran Soal Uji Coba Terbatas.....	214
D-5	Daya Pembeda Soal Uji Coba Terbatas.....	218
D-6	Hasil Analisis Angket Respon Siswa	221
D-7	Hasil anates Soal Pilihan Ganda Uji Coba Skala Besar	
D-8	Hasil anates Soal Uraian Uji Coba Skala Besar	
D-9	Hasil Analisis Angket Respon Siswa	
D-10	Contoh Jawaban Soal Hasil Uji Coba Terbatas	
D-11	Contoh Jawaban Soal Hasil Uji Coba Skala Besar	
D-12	Contoh Jawaban Hasil Angket Respon Siswa	

Lampiran E Surat-surat Penelitian

E-1	Surat Keputusan Dekan FTK
E-2	Surat Permohonan Uji Coba Soal
E-3	Surat Keterangan Sudah Melakukan Uji Coba Soal
E-4	Surat Izin Penelitian
E-5	Surat Keterangan Sudah Melakukan Penelitian