

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
LEMBAR PERNYATAAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
UCAPAN TERIMAKASIH .....	iv
ABSTRAK .....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii

### BAB I PENDAHULUAN

A. Latar belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	10
C. Tujuan Penelitian .....	10
D. Manfaat Penelitian .....	11
E. Struktur organisasi .....	11
F. Definisi operasional .....	12

### BAB II KAJIAN PUSTAKA

A. Landasan teori .....	14
1. Teori belajar dan pembelajaran.....	14
2. Konsep Dasar <i>Education for Sustainable Development</i> .....	16
3. Matematika.....	22
4. Bahan ajar .....	24
B. Penelitian relevan .....	29
C. Kerangka berpikir .....	30

### BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Metode penelitian.....	33
B. Subjek dan waktu penelitian .....	33

Maratus Sholehah, 2018

DESAIN BAHAN AJAR MATEMATIKA KELAS VIII SMP BERBASIS TUJUAN EDUCATION FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT (ESD) PADA MATERI STATISTIKA

C. Langkah-langkah penelitian .....	33
D. Validasi dan uji coba .....	37
E. Jenis data .....	37
F. Metode pengumpulan data .....	38
G. Instrument pengumpulan data .....	39
H. Teknik analisis data .....	40
 <b>BAB IV HASIL DAN PEBAHASAN</b>	
A. Hasil Penelitian .....	45
1. Muatan aspek ESD yang ada dalam bahan ajar matematika siswa .....	45
2. Desain bahan ajar materi statistika yang memuat ESD.....	54
3. Penerapan LKS berbasis tujuan ESD dalam pembelajaran di kelas .....	76
4. Pencapaian hasil belajar siswa .....	94
B. Pembahasan.....	97
C. Keterbatasan Penelitian .....	103
 <b>BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan.....	105
B. Saran .....	107
DAFTAR PUSTAKA .....	108
 LAMPIRAN-LAMPIRAN	