

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	6
1.3. Batasan Masalah.....	6
1.4. Rumusan Masalah.....	7
1.5. Tujuan Penelitian.....	7
1.6. Manfaat Penelitian.....	7
1.7. Definisi Operasional	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Kerangka Teoritis	10
2.1.1 Pembelajaran Matematika	10
2.1.2 Kemandirian Belajar	11
2. 1. 3 Teknologi Pendidikan	16
2. 1. 2. <i>E-Learning</i>	17
2.1.2 WhatsApp	24
2.1.2 Hasil Belajar	26
2.2 Penelitian Yang Relevan.....	27
2.3 Kerangka Konseptual.....	31
BAB III METODE PENELITIAN.....	33
3.1 Metode dan Jenis Penelitian	33
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	33
3.2.1 Lokasi Penelitian.....	33
3.2.2 Waktu Penelitian	33
3.3 Subjek dan Objek Penelitian	34
3.3.1 Subjek Penelitian	34

3.3.2 Objek Penelitian.....	34
3.4 Prosedur Penelitian	34
3.5 Instrumen Penelitian dan Teknik Pengumpulan Data	35
3.5.1 Instrumen Penelitian	35
3.5.2 Teknik Pengumpulan Data	35
3.6 Teknik Analisis Data	37
3.6.1. Tes Uraian	37
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	45
4.1 Hasil Penelitian.....	45
4.1.1 Deskripsi Data Hasil Penelitian.....	45
4.1.2 Kemampuan Kemandirian Siswa	45
4.1.3 Hasil Belajar Siswa.....	58
4.1.4 Analisis Data	60
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian	64
BAB V PENUTUP.....	70
5.1. Kesimpulan	70
5.2. Saran	70
DAFTAR PUSTAKA	72
LAMPIRAN	76