

**Efektivitas Pembelajaran Tik  
Di Kelas VIII SMP Negeri 1 Sutera**

**SKRIPSI**

*Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh  
Gelara Sarjana Pendidikan Strata Satu (s1)*

*Oleh :*

**FATMALIZA**  
**NPM: 1210013231032**



**Program Studi Pendidikan Teknik Informatika Dan Komputer  
Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Bung Hatta  
Padang  
2017**

## ABSTRAK

### **Fatmaliza, 2017. Efektivitas pembelajaran Tik dikelas VIII SMPN 1 Sutera**

Penelitian ini dilakukan di SMP Negeri 1 Sutera tanggal 6-19 juni 2017. dimana populasinya siswa kelas VIII sebanyak 123 orang Teknik Pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan *Simple Random Sampling*. Instrument penelitian berupa angket dan tes (pilihan ganda) yang berjumlah 20 soal. Untuk mengukur validitas dan reliabelitas, menggunakan Program SPSS versi 16. Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan pembelajaran tik dikelas VIII SMPN 1 Sutera, dengan indikator efektivitas pembelajaran yaitu kualitas pembelajaran, kesesuaian tingkat pembelajaran, insentif dan waktu. Metode penelitian ini adalah deskriptif murni atau *survey*. Berdasarkan hasil penelitian tersebut, disimpulkan bahwa pembelajaran Tik dikelas VIII SMPN 1 Sutera merupakan pembelajaran yang cukup efektif.

**Kata Kunci** : *efektivitas pembelajaran*

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang telah memberikan Rahmat dan Hidayah-Nya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer di Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Bung Hatta. Judul skripsi ini adalah "Efektivitas pembelajaran Tikdikelas VIII SMPN 1 Sutera".

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna baik dari segi tata bahasa, metode penulisan maupun isinya. Hal ini tiada lain adalah karena keterbatasan kemampuan yang ada pada penulis, oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari pembaca. Dalam penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak kepada penulis, maka dari itu dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Bapak Drs. Khairudin M.Si, selaku Dosen Pembimbing I sekaligus ketua program Studi Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer yang telah banyak memberikan arahan dan masukan dalam pembuatan skripsi ini.
2. Bapak Dr. Hendra Hidayat, M.Pd, selaku Dosen Pembimbing II yang telah banyak memberikan arahan dan masukan dalam pembuatan skripsi ini.
3. Bapak Eril Syahamaidi, M.Pd selaku pengujiyang telah banyak memberikan arahan dan masukan dalam pembuatan skripsi ini.

4. Bapak Drs. Khairul, M.Sc selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Bung Hatta.
5. Majelis guru, staf Tata Usaha serta siswa SMPN 1 Sutera
6. Terkhusus kedua orang tua penulis yang telah memberikan doa, dukungan dan semangat.
7. Rekan-rekan mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer.
8. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini.

Atas bantuan dan bimbingan yang telah penulis terima selama ini, penulis hanya bisa berdo'a semoga Allah SWT selalu melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada kita semua. Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua, Amin. Atas bantuan dan bimbingan yang telah penulis terima selama ini penulis ucapkan terima kasih.

Padang, 07juli 2017

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR</b> .....	i
<b>DAFTAR ISI</b> .....	iii
<b>DAFTAR Tabel</b> .....	v
<b>DAFTAR Gambar</b> .....	vi
<b>DAFTAR Lampiran</b> .....	vii
<b>BAB I     PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 LatarBelakangMasalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	4
1.3 Batasan Masalah .....	4
1.4 Rumusan Masalah.....	4
1.5 Tujuan Penelitian .....	5
1.6 Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II     TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	6
2.1 Pengertianpembelajaran.....	6
2.2 PengertianEfektivitas .....	7
2.3 Hasilbelajar .....	10
2.4 PenelitianRelevan .....	12
2.5 KerangkaBerfikir .....	13
<b>BAB III    METODELOGI PENELITIAN</b> .....	14
3.1 Metode Penelitian .....	14
3.2 Populasi dan Sampel.....	14

3.3	Variabel Penelitian.....	17
3.4	Data dan Sumber Data .....	17
3.5	Prosedur Penelitian .....	18
3.6	Instrumen Penelitian .....	19
3.7	Teknik Analisis Data .....	29
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>31</b>
4.1	Deskripsi Data Penelitian.....	31
4.2	Analisis Data.....	32
4.3	Pembahasan .....	33
<b>BAB V</b>	<b>SIMPULAN.....</b>	<b>37</b>
5.1	Simpulan .....	37
5.2	Saran .....	37
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>		

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1.1 Persentase ketuntasan Ulangan Harian Semester Ganjil.....	3
1.2 jumlahsiswakelas VIII SMPN 1 Sutera.....	20
3.2 Skor item Pernyataan .....	25
3.3 Kisi-kisi Angket .....	26
3.4 Kriteria Koefisien Validasi .....	28
3.5 Kriteria Reliabilitas .....	29
3.6 Kriteria kesukaran soal.....	31
3.7 Kriteria Dayapembeda .....	29
3.8 Kriteria reliabilitastes .....	31
3.9 Kriteria skor TCR.....	32
3.10 Rasio Efektivitas .....	33
4.1 TCR .....	34
4.7 Efektivitas .....	35

## LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Menentukan kelas sampel uji normalitas .....	39
Lampiran 2 UjiValiditas angket .....	42
Lampiran 3 UjiReliabilitas angket .....	45
Lampiran 4 Jawaban uji coba tes .....	47
Lampiran 5 Skor jawaban uji coba tes kelompok atas dan bawah.....	49
Lampiran 5 Tingkat Kesukaran.....	52
Lampiran 5 Daya Pembeda .....	54
Lampiran 5 Distribusi jawaban rata-rata kelompok atas dan bawah .....	56
Lampiran 5 Perhitungan reliabilitas uji coba tes .....	57
Lampiran 5 Efektivitas .....	57