

ABSTRAK

**Suci Ramanda Antova Putri 2021: Efektivitas Media Video Tutorial
Terhadap Hasil Belajar Bimbingan TIK
Pada Siswa Kelas VIII di SMP Negeri 4
Bukittinggi**

Berdasarkan hasil yang dilakukan di SMP N 4 Bukittinggi, terlihat bahwa hasil belajar dalam pembelajaran Bimbingan Teknologi Informasi dan Komunikasi masih rendah, hal ini disebabkan oleh pembelajaran yang masih didominasi oleh guru dan ditambah akibat dari pandemi covid 19 yang melanda pendidikan di dunia termasuk Indonesia. Sehingga membutuhkan media pembelajaran yang tepat untuk mengatasi masalah ini. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas media video tutorial terhadap hasil belajar Bimbingan TIK pada kelas VIII SMP N 4 Bukittinggi.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan jenis penelitian Quasy Eksperimen. Populasi dalam penelitian ini adalah siswa kelas VIII sebanyak 9 kelas yang berjumlah 273 orang dengan teknik penarikan sampel *Purposive Sampling*. Sampel dalam penelitian ini adalah siswa kelas VIIIA yang dibagi atas 2 kelompok yaitu 30 orang kelompok Posttest VIII A₁ dan 30 orang kelompok Pretest VIII A₂. Sebelum data dianalisis terlebih dahulu dilakukan uji normalitas dan uji homogenitas sebagai syarat untuk melakukan uji perbedaan rata-rata dengan menggunakan t-tabel.

Hasil penelitian ini didapat nilai rata-rata yang menggunakan pembelajaran berbasis media video tutorial (pretest) adalah 90 dan Standar Deviasi sebesar 6,011, sedangkan rata-rata nilai pembelajaran konvensional (pretest) yaitu dengan nilai rata-rata 63,07 dan standar deviasi sebesar 7.552. Berdasarkan perhitungan uji t-test diperoleh t_{hitung} 15.042 dengan taraf signifikan $\alpha = 0,05$, dengan t_{tabel} 2.048. Dengan demikian pemanfaatan media video tutorial efektif terhadap hasil belajar Bimbingan Teknologi Informasi dan Komunikasi (BTIK) di kelas VIII SMP N 4 Bukittinggi pada tahun ajaran 2020/2021.