

## **ABSTRAK**

### **Hubungan Penggunaan Media Pembelajaran Video Terhadap Hasil Belajar Dasar Perancangan Teknik Mesin Siswa Kelas X Jurusan Teknik Pemesinan Smk Negeri 1 Bukittinggi**

**Oleh: Miftahul Fikri**

Keberhasilan pendidikan dapat dilihat dari sejauh mana tujuan pembelajaran dapat terealisasi. Hal ini dapat dilihat dari hasil prestasi yang diraih oleh siswa berupa vii hasil belajar. Hasil belajar merupakan tolak ukur untuk mengetahui kemampuan siswa dalam menguasai hasil pembelajaran dan sebagai bahan evaluasi bagi guru untuk menentukan keberhasilan dan proses pengajaran. Penerapan model pembelajaran yang tepat akan memberikan pengaruh terhadap hasil belajar siswa, antara siswa dengan siswa serta guru dengan siswa agar pembelajaran menjadi menyenangkan dan materi ajar yang disampaikan oleh guru dapat mudah dipahami. Strategi atau cara agar pembelajaran menjadi menyenangkan dan materi ajar lebih mudah diserap oleh siswa dapat diatasi dengan media pembelajaran. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan penggunaan media pembelajaran video terhadap hasil belajar dasar perancangan teknik mesin siswa kelas X jurusan teknik pemesinan SMK Negeri 1 Bukittinggi. Penelitian ini menggunakan metode penelitian korelasional bertujuan untuk mengungkapkan hubungan penggunaan media pembelajaran video terhadap hasil belajar dasar perancangan teknik mesin siswa kelas X jurusan teknik pemesinan SMK Negeri 1 Bukittinggi dengan jumlah populasi 85 siswa. Teknik purposive sampling yaitu pengambilan sampel yang sengaja ditetapkan oleh peneliti yang sesuai dengan tujuan penelitian sebanyak 65 siswa dengan 20 sampel uji coba.

Hasil pengujian hipotesis, diperoleh harga  $r$  sebesar  $r_{hitung} = 0.580 > r_{tabel} = 0.244$ . Setelah dilakukan uji  $t$  diketahui bahwa  $t_{hitung} = 4.9393 > t_{tabel} = 1.296$  pada taraf signifikan 5%. Terdapat pengaruh positif dan signifikan antara kedua variabel dengan taraf signifikan 5% dinyatakan hipotesis diterima dilihat dari hasil tersebut. Hubungan Penggunaan Media Pembelajaran Video Terhadap Hasil Belajar Dasar Perancangan Teknik Mesin Siswa Kelas X Jurusan Teknik Pemesinan Smk Negeri 1 Bukittinggi, Dengan interpretasi koefisien korelasi 0.580 dalam kategori sedang.

**Kata kunci : Pembelajaran Video, Hasil Belajar, Dasar Perancangan Teknik Mesin**