

ABSTRAK

Pengaruh Pemanfaatan Media *Compact Disk* (CD) Pembelajaran Interaktif Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Mata Diklat Keterampilan Komputer Dan Pengelolaan Informasi Kelas X SMK Negeri 2 Pariaman

Oleh : Murniyati/2012

Penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan hasil belajar siswa dalam pembelajaran Keterampilan Komputer dan Pengelolaan Informasi kelas X SMK Negeri 2 Pariaman dengan memanfaatkan media *Compact Disk* (CD) pembelajaran interaktif sebagai sumber belajar. Hasil belajar siswa dalam pembelajaran KKPI masih banyak dibawah KKM dengan nilai 70 yang ditetapkan oleh sekolah dan penelitian ini berawal dari kenyataan di sekolah bahwa kurang maksimalnya sumber belajar bagi siswa. Jenis penelitian yang dilakukan adalah *Quasi Eksperimen* dengan populasi siswa kelas X SMK Negeri 2 Pariaman yang terdaftar pada tahun 2011/20112 sebanyak 10 kelas. Rancangan penelitian adalah *randomized control-group postest only design*. Teknik penentuan sampel adalah *teknik purposive sampling* sehingga yang menjadi sampel adalah kelas X D1 sebagai kelas kontrol dan kelas X E sebagai kelas eksperimen. Data dikumpulkan dari tes hasil belajar berupa soal objektif sebanyak 25 butir soal. Data yang diperoleh dianalisis dengan menggunakan cara manual untuk uji homogenitas dan normalitas, sedangkan uji hipotesis juga menggunakan cara manual. Kompetensi Dasar untuk kedua kelas adalah membuat dokumen pengolahan angka sederhana. Data dalam peneliti ini berasal dari hasil belajar siswa di kelas eksperimen dan kelas control. Data tersebut diolah dengan menggunakan rumus t-test. Dari hasil uji hipotesis dengan t-test diperoleh hasil dengan rata-rata kelas yang menggunakan Media *Compact Disk* (CD) Pembelajaran Interaktif (kelas eksperimen) 80,81 lebih tinggi dibandingkan kelas yang tidak menggunakan media *Compact Disk* (CD) Pembelajaran Interaktif (kelas control) 72,72. Hal ini berarti hipotesis penelitian (H1) diterima yaitu adanya perbedaan antara kondisi dengan kondisi lainnya yang menunjukkan terdapat perbedaan signifikan antara hasil belajar KKPI siswa yang menggunakan Media *Compact Disk* (CD) Pembelajaran Interaktif (kelas eksperimen) dibandingkan dengan siswa hasil belajar kelompok kontrol yang tidak menggunakan Media *Compact Disk* (CD) Pembelajaran Interaktif. Dengan demikian dapat disimpulkan pemanfaatan Media *Compact Disk* (CD) Pembelajaran Interaktif memberikan pengaruh yang berarti terhadap hasil belajar siswa dalam mata pelajaran KKPI di SMK Negeri 2 Pariaman.

Kata Kunci : *Compact Disk* (CD) pembelajaran Interaktif, *quasi experiment*, *purposive sampling*, *randomized control - group postest only design*.