

ABSTRAK

Pengaruh Penggunaan Media *Classic Menu* dengan Aplikasi *Macromedia Director* Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Biologi Di Kelas VIII SMP Negeri 2 Palupuh Kabupaten Agam

Oleh: Erna Novita/ 2014

Berdasarkan hasil pengamatan peneliti tentang pembelajaran Biologi di SMP N 2 Palupuh Kabupaten Agam guru masih menggunakan buku paket dan LKS dalam pembelajaran. Guru hanya menggunakan media sederhana berupa gambar yang ada dalam buku, kurang lengkapnya fasilitas dalam belajar. Oleh sebab itu pembelajaran tidak merangsang siswa untuk kreatif mengikuti pembelajaran, siswa merasa bosan dan jenuh. Pemanfaatan *classic menu* dengan aplikasi *macromedia director* dapat menjadi solusi yang efektif bagi guru untuk mengajar kepada siswa. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hasil belajar siswa yang menggunakan media *classic menu* dengan aplikasi *macromedia director* dan pembelajaran konvensional di Kelas VIII SMP Negeri 2 Palupuh Kabupaten Agam.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dalam bentuk *quasy experiment*. Populasi penelitian adalah siswa kelas VIII SMP Negeri SMP Negeri 2 Palupuh Kabupaten Agam yang berjumlah 62 orang yang terdiri dari 3 kelas dan teknik pengambilan sampelnya *purposive sampling*, yaitu kelas VIII.C sebagai kelas eksperimen dan VIII.B sebagai kelas kontrol masing-masingnya berjumlah 20 orang. Teknik pengumpulan data digunakan tes, berupa soal objektif sebanyak 40 butir soal, dan alat pengumpul data digunakan lembaran tes dan lembaran jawaban siswa. Jenis data dalam penelitian ini hasil belajar siswa dan sumber datanya nilai siswa. Datadiolah dengan uji perbedaan (t-test) dengan $\alpha = 0,05$.

Dari hasil penelitian diperoleh nilai rata-rata kelompok eksperimen 78 dan nilai rata-rata kelompok kontrol 70,8. Berdasarkan perhitungan t-test diperoleh t hitung 2,44 sedangkan t tabel 2,0211 pada taraf kepercayaan 0,05, sehingga t hitung > t tabel. Dengan demikian dapat disimpulkan terdapat pengaruh yang signifikan terhadap penggunaan media *classic menu* dengan aplikasi *macromedia director* terhadap hasil belajar siswa pada mata pelajaran Biologi kelas VIII SMP Negeri Negeri 2 Palupuh Kabupaten Agam.