

## **ABSTRAK**

### **PENGEMBANGAN BAHAN AJAR STATISTIKA BERBASIS MEDIA INTERAKTIF UNTUK SISWA SMK AKUNTANSI DI LAMPUNG BARAT**

**OLEH  
HENI PUSPITASARI**

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan pemanfaatan bahan ajar yang digunakan saat ini dalam proses pembelajaran, mendeskripsikan produk multimedia interaktif untuk pembelajaran, menganalisis efektivitas, efisiensi dan kemenarikan penggunaan media dalam pembelajaran. Metode penelitian ini menggunakan desain penelitian dan pengembangan. Subyek **uji coba adalah siswa kelas XI dan guru Matematika SMK Lampung Barat**. Data dikumpulkan melalui observasi, angket, tes dan dianalisis secara deskriptif dan *uji t-test*. Kesimpulan penelitian adalah bahan ajar yang digunakan belum optimal sehingga perlu dikembangkan bahan ajar yang dibutuhkan siswa berupa media interaktif materi statistika yaitu diagram garis, diagram batang, diagram lingkaran, ogive, histogram & poligon frekuensi, tabel distribusi, dimana proses pengembangannya divalidasi ahli komputer, desain pembelajaran dan substansi materi, efektivitas, efisiensi dan kemenarikan produk sangat baik.

**Kata kunci : *bahan ajar, media interaktif, statistika***