ABSTRAK

Rinita. 2016. *Efektivitas Penggunaan Media Powerpoint Interaktif dan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Pada Mata Pelajaran Matematika Materi Aproksimasi Kesalahan Di Kelas X SMK Muhammadiyah 3 Banjarmasin Tahun Ajaran 2016/2017*. Skripsi, Jurusan Pendidikan Matematika, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. Pembimbing: Dr.Hj. Sessy Rewetty Rivilla, M.M.Pd

Kata Kunci: Efektivitas, Powerpoint Interaktif, Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hasil belajar siswa yang diajar dengan menggunakan media powerpoint Interaktif dan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) serta apakah media powerpoint Interaktif dan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Efektif digunakan pada materi Aproksimasi Kesalahan di kelas X SMK Muhammadiyah 3 Banjarmasin.

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif dan jenis penelitian lapangan dengan pendekatan kuantitatif. Populasi dalam penelitian ini adalah siswa kelas X Jurusan Multi Media di SMK Muhammadiyah 3 Banjarmasin yang berjumlah 33 siswa dan seluruh populasi tersebut diambil sebagai sampel penelitian.Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah *Non Probebility sampling* jenis *sampling Jenuh*. Data nilai tes akhir (*Posttest*) sebagai data penelitian.

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat diketahui bahwa Setelah dilakukan proses pembelajaran dengan menggunakan Media *Powerpoint* Interaktif dan LKPD pada materi aproksimasi kesalahan dikelas X Multi Media (MM) SMK Muhammadiyah 3 Banjarmasin terdapat sebanyak 26 peserta didik yang mendapatkan nilai $>$ KKM dengan persentasi ketuntasan sebesar 78,9% sehingga dapat disimpulkan media *Powerpoint* Interaktif dan LKPD efektif digunakan dalam pembelajaran.