

## ABSTRAK

**Rijal Mukminin.** 2016. *Penggunaan Bahan Ajar Berbasis Wondershare Quiz Creator Pada Materi Matriks di Kelas X SMK Nahdlatul Ulama Banjarmasin.* Skripsi, Jurusan Pendidikan Matematika, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. Pembimbing: Hasby Assidiqi, S.Pd., M.Si.

**Kata Kunci :** Bahan Ajar, *Wondershare Quiz Creator*

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui minat siswa terhadap pembelajaran berbasis *Wondershare Quiz Creator*, motivasi siswa terhadap pembelajaran berbasis *Wondershare Quiz Creator*, hasil belajar siswa di kelas eksperimen dengan menggunakan bahan ajar berbasis *Wondershare Quiz Creator*, hasil belajar siswa di kelas kontrol tanpa menggunakan bahan ajar berbasis *Wondershare Quiz Creator*, dan perbedaan hasil belajar antara siswa yang diajar menggunakan bahan ajar berbasis *Wondershare Quiz Creator* dengan siswa yang diajar tanpa menggunakan bahan ajar berbasis *Wondershare Quiz Creator*.

Penelitian ini menggunakan metode eksperimen dengan jenis penelitian lapangan dan pendekatan kuantitatif. Populasi dalam penelitian ini yaitu seluruh siswa kelas X SMK NU Banjarmasin. Teknik pengambilan sampel yang digunakan yaitu *purposive sampling*, dimana sampelnya yaitu siswa kelas X Akuntansi C sebagai kelas kontrol dan kelas X Akuntansi B sebagai kelas eksperimen. Adapun teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini meliputi tes, dokumentasi, observasi, angket, dan wawancara. Materi yang diajarkan pada penelitian ini adalah matriks.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa hasil belajar siswa di kelas eksperimen dengan nilai rata-rata yaitu 8,13 berada pada kualifikasi baik dan hasil belajar siswa di kelas kontrol dengan nilai rata-rata yaitu 7,13 berada pada kualifikasi cukup. Dari perhitungan uji beda diperoleh kesimpulan  $H_0$  ditolak. Hasil tersebut menunjukkan bahwa terdapat perbedaan yang signifikan antara hasil belajar matematika siswa di kelas eksperimen dan di kelas kontrol. Hal ini menunjukkan bahwa bahan ajar berbasis *Wondershare Quiz Creator* dapat menjadikan hasil belajar siswa menjadi lebih baik. Berdasarkan hasil angket, minat siswa dalam belajar menggunakan bahan ajar *Wondershare Quiz Creator* baik sekali dan motivasi siswa dalam belajar menggunakan bahan ajar *Wondershare Quiz Creator* baik sekali.