

## ABSTRAK

**Bella Putri Utami/ 2415.011/ 2019 : “HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA MENGGUNAKAN JEDA STRATEGIS DENGAN TEKA-TEKI DI KELAS X IPK MAN 1 PAYAKUMBUH”**

Penelitian ini di latarbelakangi oleh adanya permasalahan yang ditemukan di kelas X IPK MAN 1 Payakumbuh. Berdasarkan observasi dan wawancara yang telah dilakukan yaitu matematika merupakan pembelajaran yang kurang disukai bagi siswa, kurang konsentrasi siswa selama proses pembelajaran, dan rendahnya hasil belajar siswa. Salah satu upaya yang dapat mengatasi masalah tersebut adalah pembelajaran menggunakan jeda strategis dengan teka-teki didalam pembelajaran matematika. Rumusan masalah pada penelitian ini apakah hasil belajar siswa yang menggunakan jeda strategis dengan teka-teki lebih baik dari pada tanpa jeda strategis dengan teka-teki di kelas X IPK MAN 1 Payakumbuh. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hasil belajar menggunakan jeda strategis dengan teka-teki lebih baik dari pada tanpa jeda strategis di kelas X IPK MAN 1 Payakumbuh. Hipotesis dalam penelitian ini adalah “hasil belajar matematika siswa menggunakan jeda strategis dengan teka-teki lebih baik dari pada siswa yang mengikuti pembelajaran tanpa jeda strategis dengan teka-teki di kelas X IPK MAN 1 Payakumbuh”

Jenis penelitian ini adalah pra-eksperimen dengan rancangan *The Static Group Comparison Only Design*. Populasi dalam penelitian ini adalah siswa kelas X IPK MAN 1 Payakumbuh. Sampel dalam penelitian ini adalah siswa kelas X IPK 1 sebagai kelas eksperimen dan siswa kelas X IPK 2 sebagai kelas kontrol. Data penelitian ini diperoleh dari tes akhir .

Hasil  $t_{hitung} = 3,58$  dan  $t_{tabel} = 1,68$ , karena  $t_{hitung} > t_{tabel}$  berarti  $H_0$  ditolak pada taraf nyata  $\alpha = 0,05$ , serta dengan menggunakan *software minitab* diperoleh  $P_{value} = 0,000$  yang artinya  $P_{value} < \alpha$  dengan  $\alpha = 0,05$ . Dapat disimpulkan bahwa hasil belajar matematika siswa menggunakan jeda strategis dengan teka-teki lebih baik dari pembelajaran tanpa jeda strategis dengan teka-teki di kelas X IPK MAN 1 Payakumbuh.