

**PENERAPAN MEDIA PEMBELAJARAN MATEMATIKA BERBASIS
EDUTAINMENT UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA SMA NEGERI 2
PERCUT SEI TUAN T.A 2018/2019**

Yela Ratih (NIM : 4142111030)

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan kemampuan komunikasi matematis siswa dengan menerapkan media pembelajaran berbasis *Edutainment* di kelas XI SMA Negeri 2 Percut Sei Tuan. Jenis penelitian ini adalah penelitian tindakan kelas yang dilaksanakan dalam 2 siklus yang masing – masing dilaksanakan dalam 2 pertemuan. Subjek dalam penelitian ini adalah siswa kelas XI – MIA 2 SMA Negeri 2 Percut Sei Tuan tahun ajaran 2018/2019 berjumlah 33 orang. Objek dalam penelitian ini adalah meningkatkan kemampuan komunikasi matematis siswa dengan penerapan media pembelajaran berbasis *edutainment* di SMA Negeri 2 Percut Sei Tuan T.A 2018/2019. Pengambilan data dilakukan dengan melakukan tes kemampuan komunikasi matematis pada akhir setiap siklus. Kemampuan komunikasi matematis siswa mengalami peningkatan. Hal ini dilihat dari ketuntasan nilai tes kemampuan komunikasi matematis siswa siklus I dan siklus II, yaitu pada siklus I sebesar 21 orang (63,64%) dengan rata – rata 73,11 menjadi 29 orang (87,88%) dengan rata – rata 87,88 di siklus II. Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa penerapan media pembelajaran berbasis *Edutainment* dapat meningkatkan kemampuan komunikasi matematis siswa kelas XI SMA Negeri 2 Percut Sei Tuan.

Kata Kunci : Komunikasi; *Edutainment*; Media Pembelajaran.