

## ABSTRAK

**Riasmi, Faizah.** 2024. *Pengembangan Media Mobile Learning Berilustrasi TTSM (Teka Teki Silang Matematika) Untuk Meningkatkan Minat Belajar Siswa Kelas VIII MTs.* Skripsi, Jurusan Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, FKIP Universitas Jambi. Pembimbing : (I) Drs. Wardi Syafmen, M.Si., (II) Novferma, S.Pd., M.Pd.

**Kata Kunci :** Pengembangan, Media, *Mobile Learning*, Teka Teki Silang, Minat Belajar.

Berdasarkan hasil observasi di kelas VIII C di MTsN 2 Kerinci, diketahui bahwa persentase minat belajar siswa sebesar 0,52 atau 52% yang tergolong kedalam tingkatan minat belajar yang rendah. Diperlukan media pembelajaran yang lebih menarik guna meningkatkan minat belajar siswa. Dengan demikian, penelitian ini bertujuan untuk menghasilkan media *mobile learning* berilustrasi TTS (Teka Teki Silang) untuk meningkatkan minat belajar siswa kelas VIII MTs dan mendeskripsikan kelayakan media ditinjau dari kevalidan, kepraktisan, dan keefektifan.

Penelitian ini merupakan penelitian pengembangan menggunakan model ADDIE, yang meliputi tahapan *analyze, design, development, implementation, dan evaluation*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kualitas media pembelajaran *mobile learning*, untuk aspek validasi *mobile learning* terkategori valid sebesar 75%. Untuk angket kepraktisan, angket respon guru diperoleh 91,67% kriteria sangat praktis dan angket respon 9 siswa 90% dengan kriteria sangat praktis. Untuk aspek keefektifan dilihat dari hasil tes belajar dimana seluruh siswa tuntas atau memenuhi KKM, angket respon minat belajar siswa sebesar 90,2% kriteria sangat efektif, sehingga *mobile learning* efektif untuk meningkatkan minat belajar siswa.