ABSTRAK

Kerajaan Majapahit adalah kerajaan yang sangat berjaya pada saat abad-13,

Majapahit dikenal sebagai kerajaan Hindu-Budha yang terbesar dalam sejarah

Indonesia. Sumber sejarah kerajaan Majapahit diantaranya diperoleh dari kitab

Pararaton, kitab Sutasoma, dan kitab Negarakertagama. Selain itu ada pula

beberapa prasasti, diantaranya Prasasti Gunung Butak, Prasasti Kudadu, Prasasti

Blambangan, dan Prasasti Langganan. Saat ini media pembelajaran yang masih

bersifat konvensional dengan menggunakan media buku dan papan tulis, sehingga

dalam penyampaian materi dirasa kurang interaktif bagi siswa berdampak

menurunnya minat siswa dalam mempelajari sejarah. Pemanfaatan teknologi

Augmented Reality mampu membuat kegiatan belajar menjadi lebih interaktif.

Metode dalam penelitian ini adalah MDLC dengan pengujian aplikasi yaitu ISO

25010. Hasil penelitian ini adalah aplikasi Augmented Reality untuk pengenalan

sejarah kerajaan Majapahit sebagai salah satu alternatif metode untuk

meningkatkan minat siswa dalam mempelajari sejarah dan melestarikan sejarah

agar tidak hilang.

Kata Kunci: Kerajaan Majapahit, Augmented Reality, MDLC, ISO 25010