

**ABSTRAK**

Judul : Aplikasi Islamic Tourism Sebagai Pendukung Promosi  
Pariwisata Kabupaten Aceh Besar Dengan Memanfaatkan  
Augmented Reality Berbasis Android  
Nama : Melli Ridha Savitri  
Program Studi : Teknik Informatika

Provinsi Aceh merupakan daerah yang dikenal dengan objek pariwisatanya, salah satunya wisata Islami yang terletak di daerah Kabupaten Aceh Besar. Pemerintah terkait melalui DISPARPORA telah melakukan promosi berbagai media baik cetak maupun elektronik. Namun seiring dengan berkembangnya teknologi dinilai bahwa promosi melalui media tersebut kurang berhasil dan kurang diminati oleh masyarakat karena masih minimnya pemberian informasi secara akurat terhadap potensi pariwisata Islami di daerah tersebut. Berdasarkan hal tersebut, maka dilakukan pembuatan aplikasi Islamic Tourism yang menerapkan teknologi augmented reality, dimana wisatawan dapat melakukan pencarian objek wisata secara mandiri untuk mendeteksi lokasi terdekat wisatawan dengan pemindaian kamera. Adapun metode yang digunakan dalam pembuatan aplikasi ini dengan metode XP (Extreme Programming), analisis sebab - akibat menggunakan metode Fishbone dan perancangan sistem menggunakan UML (Unified Modeling Language). Berdasarkan analisis masalah dan perancangan yang telah dilakukan sebelumnya, maka dihasilkan suatu output yaitu aplikasi Islamic Tourism sebagai pendukung promosi pariwisata dengan memanfaatkan augmented reality berbasis android.

Kata kunci: *Pariwisata Islami, Promosi, Pemindaian Kamera, Augmented Reality.*