

INTISARI

Memasuki era kehidupan yang sangat kompleks, masyarakat dituntut untuk terus maju dan berkembang mengikuti perkembangan zaman. Dimana perkembangan teknologi komunikasi saat ini sangat pesat. Salah satunya terjadi pada perangkat telepon selular (*Handphone*). Dimana dalam kehidupan sehari-hari anak dituntut untuk selalu giat belajar dan dengan adanya *Handphone* dapat dijadikan sebagai alat bantu untuk pembelajaran tentunya dengan menginstall aplikasi pembelajaran tersebut kedalam *Hanphone*.

Dari masalah-masalah yang terjadi maka akan dibangun aplikasi pembelajaran huruf dan angka *mobile* dimana berbasis J2ME. Agar nantinya orang tua dapat menggunakan *handphone* sebagai daya tarik untuk anak mau belajar khususnya untuk mengenal huruf dan angka. Dimana dalam aplikasi ini terdapat fitur gambar dan audio, yang bisa menunjang pengguna dalam memahami huruf atau angka apa yang sedang mereka lihat.

Aplikasi ini akan membantu orangtua dalam mengajarkan tentang pengenalan huruf dan angka dimanapun mereka berada selama membawa *handphone* yang terinstall aplikasi pembelajaran tersebut.

Kata kunci : *J2ME* , *Mobile*, *Aplikasi Pembelajaran*, *Huruf*, *Angka*.