ABSTRAK

Dalam persaingan masuk ke Sekolah Menengah Pertama Negeri (SMPN) yang cukup ketat, dibutuhkan persiapan yang matang. Salah satunya adalah dengan melakukan *Try Out* (Uji Coba), agar para peserta yang akan mengikuti ujian nasional mendapatkan gambaran bagaimana ujian nasional akan berlangsung. Saat ini *Try Out* yang ada masih berjalan secara manual atau tidak terkomputerisasi yang menyebabkan siswa kesulitan melaksanakan *Try Out sewaktu-waktu*. Maka dengan itu dibutuhkan suatu aplikasi yang dapat membantu para siswa dalam melaksanakan *Try Out*. Didalam aplikasi ini terdapat fitur untuk melakukan *Try Out* dan dapat secara langung mengetahui hasil *Try Out* (Uji Coba), melihat pembahasan soal dan terdapat rekomendasi SMP Negeri yang sesuai dengan hasil *Try Out* tersebut sehingga dapat memberikan gambaran kepada siswa untuk melanjutkan ke SMP Negeri yang telah di rekomendasikan dan dapat melanjutkan sekolah setelah lulus Sekolah Dasar (SD). Metode pengerjaan yang dilakukan untuk mengerjakan aplikasi ini adalah metode *waterfall*. Aplikasi ini dapat diakses secara *online*.

Kata Kunci: *Try Out*, Ujian Nasional, *Waterfall*