**ABSTRAK**

*Magenta language academy* merupakan salah satu lembaga kursus bahasa inggris yang saat ini masih melakukan pendaftaran dan placement test dengan proses manual. Pada sistem yang berjalan saat ini, pendaftaran dan penyajian soal maupun untuk mengerjakan *placement test* masih dilakukan secara manual menggunakan media kertas. Penggunaan media tersebut memiliki kekurangan seperti biaya operasional yang tinggi untuk membeli kertas. Hal ini menyebabkan banyaknya waktu terbuang untuk mengevaluasi dan menghitung hasil tes, terjadinya kesalahan dalam proses evaluasi karena kesalahan manusia *(human-error)*, serta memungkinkan juga terjadinya banyak kesalahan saat penyimpanan dan pendokumentasian data, sulitnya melakukan pemeriksaan hasil *placement test,* sulitnya melakukan pencarian data siswa dan sulitnya melakukan perubahan data serta menumpuknya kertas. Oleh karena itu, perlu dikembangkan sebuah sistem yang bisa mempermudah proses pendaftaran dan *placement test.* Dengan dukungan teknologi informasi, metode penelitian system yang di gunakan dalam penelitian adalah *Rational Unified Process (RUP).*

Kata Kunci : Sistem Informasi, Pendaftaran Dan *Placement Test, Rational Unified Proses (RUP).*