

ABSTRAK

**ANALISIS DAN PERANCANGAN APLIKASI WEBSITE
BOOKING KUOTA PKL DI RSUD BANYUMAS**

Oleh:

Adhi Putra Wijaya

15102042

Perkembangan teknologi sangat cepat dengan memanfaatkan teknologi maka akan membantu pekerjaan manusia, di RSUD Banyumas proses melakukan *Booking* kuota PKL masih belum tersusun rapi dan sering terjadi pengolahan *data* yang tidak maksimal, sehingga pada saat ingin memperoleh informasi yang diinginkan membutuhkan waktu yang lama. Berdasarkan masalah tersebut sebuah sistem informasi terkomputerisasi bisa dijadikan solusi agar masalah yang terjadi dapat di atasi. Dalam hal ini akan dilakukan analisa dan perancangan sistem informasi untuk membantu RSUD Banyumas tersebut. Alat bantu yang digunakan menggunakan *Diagram Unifield Modeling Language (UML)*, *Use Case Diagram*, *Activity Diagram* Pengolahan *data* yang tadinya masih menggunakan sistem manual dapat ditingkatkan menjadi sebuah sistem yang terkomputerisasi sehingga informasi yang berkaitan dengan sistem pengolahan *data* dapat di hasilkan secara cepat tepat dan akurat

Kata Kunci: *Activity Diagram*, Analisa dan Perancangan, *Diagram Unifield Modeling Language (UML)* *Use Case Diagram*