

INTISARI

Puskesmas merupakan sarana utama untuk membantu masyarakat di bidang kesehatan dan bidan turut serta mendorong perilaku ibu hamil kearah perilaku yang lebih sehat. Kenyataan di lapangan menunjukan rendahnya pencitraan Puskesmas hal tersebut memicu kurang puas terhadap pelayanan diPuskesmas.

Dalam sistem ini menggunakan beberapa perangkat pendukung yaitu perangkat keras (*hardware*) dan perangkat lunak (*software*). Perangkat keras yang mendukung pembuatan aplikasi ini adalah *Personal Computer* (PC), Hp Siemens M55 dan perangkat lunak yaitu menggunakan bahasa pemrograman Visual Basic 6.0 dan menggunakan SQL Server 2000 sebagai database servernya. Dari sistem tersebut dihasilkan informasi sistem pengolahan data dalam bentuk laporan.

Pengimplementasian sistem ini merupakan pemrosesan program yang dilakukan di *server* kemudian dikirimkan ke pasien. Sistem ini juga didukung dengan sebuah sistem *database* yang berfungsi untuk menampung data-data pasien. Dengan adanya sistem ini maka proses pengolahan data dapat dilakukan dengan cepat dan tepat sehingga informasi yang di sampaikan lebih akurat kepada pasien dan pihak Puskesmas.

Kata Kunci : Pengolahan Data, Pasien, *Sms Gateway*.