

INTISARI

Pendataan akseptor beserta kunjungan yang ada pada Puskesmas Mempawah Hilir masih menggunakan sistem manual, yakni dengan melakukan pencatatan data secara tertulis pada kerta arsip pelayanan Keluarga Berencana. Dengan adanya permasalahan seperti itu maka diperlukan suatu sistem atau aplikasi yang dapat menangani permasalahan tersebut yaitu melakukan pendataan akseptor KB, sehingga dapat permasalahan yang ada dapat diminimalkan dan kinerja dari petugas pelayanan KB Puskesmas Mempawah Hilir dapat efektif dan efisien.

Aplikasi Sistem Informasi Pengolahan Data Akseptor KB Puskesmas Mempawah Hilir, yaitu sistem yang mampu memberikan kemudahan kepada *user* dalam proses pencatatan atau pendataan akseptor beserta kunjungannya. Dan pada sistem ini membutuhkan algoritma yang tepat sehingga dapat menghasilkan aplikasi yang dapat memberikan informasi kepada pihak-pihak terkait, seperti petugas puskesmas, bidan, kepala puskesmas, dan akseptor itu sendiri.

Pembuatan aplikasi ini menggunakan beberapa perangkat lunak seperti *netbeans IDE 7.1.1*, *Xampp* sebagai *server local* dan didalamnya terdapat beberapa paket pendukung yang digunakan seperti *PhpMyAdmin* sebagai *web server*, *Mysql* sebagai *database server*, dan *Java* sebagai bahasa pemrograman yang digunakan.

Dengan adanya sistem ini maka proses pengolahan data dapat dilakukan dengan cepat dan informasi yang di sampaikan lebih efektif dan efisien kepada *user*. Namun, sistem ini masih jauh dari sempurna maka tidak menuntut kemungkinan untuk dikembangkan lebih lanjut sesuai kegunaannya.

Kata kunci : Akseptor, Alat Kontrasepsi, Keluarga Berencana, Pasien KB, Pelayanan KB, Puskesmas, Sistem Informasi Pengolahan Data Akseptor Keluarga Berencana.