

ABSTRAK

JUDUL : “SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN MENENTUKAN DIET BERDASARKAN PENYAKIT DENGAN SIMPLE MULTI ATTRIBUTTE TECHNIQUE (SMART) METHOD MENGGUNAKAN PHP DAN DATABASE MYSQL”

NAMA : SUCI SAKTIA NANDA

NO BP : 19101152610708

PROGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI

JENJANG PENDIDIKAN : STRATA 1

PEMBIMBING : 1. Syafri Arlis,S.Kom,M.Kom
2. Romi Hardianto,S.Kom,M.Kom

Dalam melakukan penelitian yang dilakukukan di Rumah Sakit Tk. III dr. Reksodiwiryo Padang ini bertujuan untuk memperbaiki sistem yang lama. Hasil dari analisis tersebut diterapkan dalam sebuah aplikasi yang mampu mendukung keputusan menentukan diet berdasarkan penyakit didukung bahasa pemograman *PHP* dan Database *MySQL* agar bisa meningkatkan kinerja pelayanan gizi rumah sakit.

Dengan adanya perancangan sistem baru ini dapat lebih membantu dalam menentukan diet berdasarkan penyakit serta dapat meningkatkan efektifitas dan efisiensi kerja rumah sakit dan diharapkan mampu untuk meningkatkan kualitas dari aplikasi sistem pendukung keputusan ini.

Kata Kunci : *PHP*, Sistem Pendukung Keputusan, *Mysql*, Diet