

ABSTRACT

- Thesis Title** : **PERANCANGAN SISTEM KONSULTASI GIZI PADA PUSKESMAS BELIMBING PADANG MENGGUNAKAN BAHASA PEMOGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL**
- Student Name** : **EXCELINO HARZEIN ALFAJRI**
- Student Number** : **18101152610536**
- Study Program** : **Sistem Informasi**
- Degree Granted** : **Strata1 (S1)**
- Advisors** : **1. Sofika Enggari, S.Kom, M.Kom**
2. Annisak Izzaty Jamhur, S.Kom, M.Kom

Technology that has developed into a very supportive tool for dealing with various problems that arise in managing and solving existing problems in companies, agencies and other organizations. The nutrition information system is a type of nutrition intervention that is carried out in addition to nutritional supplementation and nutrition fortification which emphasizes the provision of nutritional information and education related to nutritional problems experienced by individuals. One of the problems seen in the ongoing system at the Belimbing Health Center is the low level of information provision to the public about nutritional consultations, both consultations about nutritional diseases and consultations regarding nutritional intake in the body. So it is better to create a system that can help the puskesmas and patients in consulting community nutrition problems and can be accessed by the wider community. The expected results of this study are to be able to provide nutritional consulting services to the wider community in order to create discipline in nutrition and also to provide a report on the results of an examination of consultations for patients online and can be used as information for patients. The purpose of this study was to produce a consulting information system at the Belimbing Padang Health Center in consulting about patient nutrition.

Keywords: Information System, Nutrition Consultation, Services

ABSTRAK

Judul Skripsi : PERANCANGAN SISTEM KONSULTASI GIZI
PADA PUSKESMAS BELIMBING PADANG
MENGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN
PHP DAN DATABASE MYSQL

Nama : EXCELINO HARZEIN ALFAJRI

NO BP : 18101152610536

Program Studi : Sistem Informasi

Jenjang Pendidikan : Strata1 (S1)

Pembimbing : Sofika Enggari, S.Kom, M.Kom
Annisak Izzaty Jamhur, S.Kom, M.Kom

Teknologi yang berkembang menjadi sarana yang sangat mendukung untuk menangani berbagai permasalahan yang timbul dalam mengelola dan menyelesaikan permasalahan yang ada di perusahaan, instansi maupun organisasi lain. Sistem informasi gizi merupakan salah satu jenis intervensi gizi yang dilakukan selain suplementasi gizi dan fortifikasi gizi yang menekankan pada pemberian informasi dan pendidikan gizi terkait dengan masalah gizi yang dialami oleh individu. Salah satu permasalahan yang dilihat pada sistem yang sedang berjalan pada puskesmas belimbing adalah masih rendahnya pemberian informasi kepada masyarakat tentang konsultasi gizi, baik itu konsultasi tentang penyakit gizi maupun konsultasi mengenai asupan gizi pada tubuh. Maka sebaiknya diciptakan adanya sebuah sistem yang dapat membantu pihak puskesmas dan pasien dalam konsultasi masalah gizi masyarakat dan dapat diakses oleh masyarakat luas. Hasil yang diharapkan dari penelitian ini yaitu dapat memberikan pelayanan konsultasi gizi pada masyarakat luas agar terciptanya disiplin terhadap gizi dan juga memberikan sebuah laporan hasil pemeriksaan terhadap konsultasi kepada pasien secara online dan dapat digunakan sebagai informasi kepada pasien. Adapun tujuan penelitian ini adalah menghasilkan suatu system informasi konsultasi pada Puskesmas Belimbing Padang dalam konsultasi mengenai gizi pasien.

Kata Kunci: *Sistem Informasi, Konsultasi Gizi, Pelayanan*