

## ABSTRAK

Posyandu yang selama ini menjadi ujung tombak bagi pengembangan kesehatan ibu dan anak masih belum bisa memenuhi kebutuhan seluruh masyarakat. Tujuan posyandu sebagai program kesehatan bagi ibu dan anak serta meningkatnya derajat kesehatan anak untuk menjamin proses tumbuh kembang secara optimal sehingga menjadi landasan bagi peningkatan kualitas manusia seutuhnya. Penelitian ini bertujuan untuk: membuat Website Posyandu Desa Tulus Rejo pada Posyandu Desa Tulus Rejo, yang diharapkan dapat membantu dan mempermudah Kader dalam Membuat Laporan dan proses Pencatatan. Tujuan penelitian yang dilakukan adalah merancang Sistem Informasi posyandu Desa Tulus Rejo berbasis Web. Penulis menggunakan metode Waterfall yang dapat memberikan gambaran input dan output yang jelas untuk satu tahap ke tahap selanjutnya. Website Posyandu Desa Tulus Rejo di rancang dengan menggunakan pendekatan terstruktur, serta pengujian menggunakan teknik Blackbox Testing. Pembuatan sistem informasi termuat dalam laporan skripsi yang berjudul "Perancangan Sistem Informasi Posyandu Desa Tulus Rejo Berbasis".

**Kata Kunci:** Perancangan Sistem Informasi Posyandu Waterfall Pendekatan Terstruktur.

## ABSTRACT

*Posyandu, which has been the spearhead for the development of maternal and child health, has not yet been able to meet the needs of the entire community. The purpose of Posyandu as a health program for mothers and children as well as increasing the health status of children is to ensure an optimal growth and development process so that it becomes the basis for improving the quality of the whole human being. . This study aims to: create a website for Posyandu Tulus Rejo Village at the Tulus Rejo Village Posyandu, which is expected to help and facilitate Cadres in making reports and the registration process. The purpose of the research is to design a Web-based Posyandu Tulus Rejo Information System. The author uses the Waterfall method which can provide a clear picture of input and output from one stage to the next. The Tulus Rejo Village Posyandu website is designed using a structured approach, as well as testing using Blackbox Testing technique. Making information systems contained in the script report entitled "Designing a Web-Based Posyandu Information System in Tulus Rejo Village".*

**Keywords:** Design, Posyandu Information System, Waterfall, Structured Approach