

## ABSTRAK

Kemajuan teknologi telah membawa dampak perubahan akan tuntutan informasi yang akurat dan tepat, khususnya pada kebutuhan sistem informasi yang dapat memberikan pelayanan terbaik kepada masyarakat. Namun pengelolaan data informasi saat ini di rasakan masih memiliki beberapa kelemahan, salah satunya yaitu, adanya kesulitan dalam penyediaan data informasi pada bidang pelayanan, yang telah dilakukan di posyandu sakura dengan pencatatan data secara manual. Upaya yang dapat dilakukan yaitu dengan pemanfaatan penerapan teknologi internet yang dapat mempermudah dalam menginput suatu data informasi yang dapat diakses secara online oleh bidan. Pada unit implementasi dalam pembuatan aplikasi posyandu berbasis web dengan menggunakan apache sebagai web server, *PHP* (*Personal Home Pages*) sebagai bahasa pemrograman MySQL sebagai database. Dan aplikasi phpmyadmin dalam memudahkan pembuatan database sehingga hasil pembuatan pelayanan posyandu berbasis web setelah dilakukan uji coba proses login dan fitur menu berjalan dengan baik.

Kata Kunci : Pelayanan, Posyandu, Sistem Informasi, website.



## ABSTRACT

*Advances in technology have brought about changes in the demands for accurate and precise information, especially on the need for information systems that can provide the best service to the community. However, the management of information data is currently felt to still have several weaknesses, one of which is the difficulty in providing information data in the service sector, which has been carried out at the sakura posyandu by recording data manually. Efforts that can be done are by utilizing the application of internet technology that can make it easier to input information data that can be accessed online by midwives. In the implementation unit in making a web-based posyandu application using apache as a web server, PHP (Personal Home Pages) as a programming language, MySQL as a database. And the phpmysqladmin application in facilitating database creation so that the results of making web-based posyandu services after testing the login process and menu features run well.*

*Keywords: Services, Posyandu, Information Systems, website.*

