

# **MAKALAH APLIKASI BERBASIS WEB**

## **“Pelayanan Posyandu Tulip berbasis Web”**

Diajukan untuk memenuhi tugas Mata Kuliah Pengembangan Aplikasi Berbasis Web



Dosen Pengampu :  
Muhammad Ikhsan Thohir, M.Kom

Disusun oleh :  
Zulia nur permatasari – 20190040006  
TI19A

**TEKNIK INFORMATIKA**  
**UNIVERSITAS NUSA PUTRA**

Jl No. 21, Cibolang Kaler, Kec. Cisaat, Sukabumi Regency, Jawa Barat 43155

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI .....	ii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	1
1.3 Tujuan .....	1
BAB II PEMBAHASAN	
2.1 Apa itu website ? .....	2
2.2 Mengapa memilih aplikasi ini untuk memenuhi tugasnya .....	2
2.3 Proses pembuatan .....	2
BAB III PENUTUP	
3.1 Kesimpulan .....	3

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Mahakuasa karena telah memberikan kesempatan pada penulis untuk menyelesaikan makalah ini. Atas rahmat dan hidayah-Nya lah penulis dapat menyelesaikan makalah yang berjudul (pelayanan posyandu tulip berbasis web) dengan tepat waktu.

Makalah “pelayanan posyandu tulip berbasis web” disusun guna memenuhi tugas Muhammad Ikhsan Thohir, M.Kom pada mata kuliah Pengembangan Aplikasi Berbasis Web di universitas nusa putra.

Penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada Muhammad Ikhsan Thohir, M.Kom selaku dosen mata kuliah. Tugas yang telah diberikan ini dapat menambah pengetahuan dan wawasan terkait bidang yang ditekuni penulis. Penulis juga mengucapkan terima kasih pada semua pihak yang telah membantu proses penyusunan makalah ini.

Penulis menyadari makalah ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun akan penulis terima demi kesempurnaan makalah ini.

Sukabumi, 19 november 2021

Penyusun

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar belakang**

Perkembangan Teknologi yang begitu pesat berpengaruh terhadap aktivitas manusia, dimana pada saat ini masyarakat dan organisasi sangat membutuhkannya. Teknologi informasi adalah istilah umum untuk teknologi apa pun yang membantu manusia dalam membuat, mengubah, menyimpan, mengomunikasikan dan/atau menyebarkan informasi (Sawyer, 2007). Salah satunya teknologi dari suatu sistem informasi. Kombinasi dari teknologi informasi dan aktivitas manusia menghasilkan sebuah produk yang disebut sistem informasi.

Sistem informasi adalah gabungan yang terorganisasi dari manusia, perangkat lunak, perangkat keras, jaringan komunikasi dan sumber data dalam mengumpulkan, mengubah, dan menyebarkan informasi dalam organisasi. Dalam setiap organisasi saat ini tentunya dibutuhkan sebuah sistem sebagai sarana penunjang dalam suatu kegiatan. Pada dasar sebuah teknologi sangatlah berguna untuk segala aktifitas yang akan dikerjakan bahkan sekarang dikembangkan untuk mempermudah manusia untuk membuat pekerjaan menjadi mudah alhasil kita tak perlu repot repot dalam hal mengurus administrasi secara manual.

Salah satunya adalah posyandu tulip di kecamatan parungkua desa parungkuda, Tidak adanya informasi jadwal posyandu, imunisasi dan vitamin A bagi anak dan ibu hamil sehingga terkadang anggota posyandu lupa bahkan tidak mengetahuinya, Tidak adanya sistem untuk mengelola kegiatan posyandu, Pelayanan pendaftaran hanya ditulis pada secarik kertas yang menyebabkan penumpukan kertas diposyandu sehingga mudah hilang dan sobek. Dengan Aplikasi Berbasis web ini kita mengakses web tersebut di mana saja. Dengan demikian dapat mengoptimalkan kenyamanan dan kecepatan orang dalam mengurus berkas berkas. ini bertujuan membuat sebuah aplikasi web untuk mempercepat petugas posyandu dalam mengelola serta menerima dan memberikan informasi secara cepat dan terarah antara petugas posyandu, bidan dan masyarakat. Web tersebut dibuat dengan ht ml dan css juga memakai bootstrap.

### **1.2 Rumusan masalah**

1. Apa itu website?
2. Mengapa membuat website tersebut?

### **1.3 Tujuan**

1. Mengoptimalkan pelayanan pendaftaran
2. Memberikan pelayanan informasi yang terarah mengenai jadwal posyandu, imunisasi, dan jadwal pemberian vitamin A melalui sistem

## **BAB II**

### **PEMBAHASAN**

#### 2.1 apa itu website?

Website adalah kumpulan halaman web yang dapat diakses publik dan saling terkait yang berbagi satu nama domain. Website dapat dibuat dan dikelola oleh individu, grup, bisnis, atau organisasi untuk melayani berbagai tujuan.

Semua website yang dapat diakses publik membentuk World Wide Web. Meskipun terkadang disebut "halaman web", definisi ini salah, karena website terdiri dari beberapa halaman web. Website memiliki variasi yang hampir tidak ada habisnya, termasuk situs pendidikan, situs berita, forum, situs media sosial, situs e-commerce, dan sebagainya. Halaman-halaman dalam sebuah website biasanya merupakan campuran teks dan media lainnya. Meskipun demikian, tidak ada aturan yang mengatur bentuk website.

#### 2.2 mengapa membuat website tersebut?

Sesuai dengan arahan tugas yang di berikan, saya mendapat posyandu yang berada di sekitar rumah, setelah saya survei berdasarkan kondisi yang dibutuhkan intansi, yaitu Mengoptimalkan pelayanan pendaftaran Memberikan pelayanan informasi yang terarah mengenai jadwal posyandu, imunisasi, dan jadwal pemberian vitamin A melalui sistem. Dan saya harap Aplikasi yang saya buat diharapkan dapat berguna.

### **BAB III**

### **PENUTUP**

Website merupakan kumpulan halaman web yang dapat diakses publik dan saling terkait yang berbagi satu nama domain. Website dapat dibuat dan dikelola oleh individu, grup, bisnis, atau organisasi untuk melayani berbagai tujuan. Website membantu dalam menyediakan informasi yang berguna untuk pembacanya sehingga dapat mempermudah dalam melakukan setiap aktifitas manusia.