BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Kebutuhan akan informasi yang akurat, tepat, dan terkini semakin dibutuhkan seiring dengan perkembangan teknologi informasi yang pesat saat ini. Hal ini mendorong masyarakat dan instansi untuk memanfaatkan teknologi informasi tersebut. Salah satu dari teknologi informasi tersebut adalah sistem informasi. Sistem informasi sebagai bagian dari perkembangan teknologi informasi sangat dibutuhkan untuk membantu kinerja organisasi. Penataan informasi yang dilakukan secara teratur, jelas, tepat, dan cepat serta dapat disajikan dalam sebuah laporan tentunya sangat mendukung kelancaran kegiatan operasional organisasi dan pengambilan keputusan yang tepat. Posyandu Dahlia merupakan suatu unit layanan kesehatan di bawah naungan Dinas Kesehatan Kota Depok yang berada di wilayah RW 04 Kelurahan Limo Kecamatan Limo. Posyandu bertugas untuk melakukan kegiatan pelayanan kesehatan berbasis masyarakat berupa pelayanan Kesehatan Ibu dan Anak (KIA).

Masalah yang dihadapi adalah dimana kemungkinan saat terjadi pelayanan posyandu seperti imunisasi masih di informasikan dengan speaker masjid dan dari mulut ke mulut di mana bagi masyarakat yang ingin mengimunisasikan anaknya tapi, tidak mendengar informasi tersebut maka masyarakat tersebut tidak mengimunisasikan anaknya padahal imunisasi adalah hal yang sangat penting bagi kesehatan anak. membuat, hal tersebut bisa saja menjadi suatu masalah apabila nantinya anak yang tidak di imunisasi bisa saja terkena virus atau mudah terserang penyakit.

Dari Pembahasan ini penulis ingin meningkatkan pengetahuan masyarakat awam terhadap informasi yang ada pada posyandu. Maka dari itu kami ingin merancang sebuah sistem informasi posyandu yang berbentuk aplikasi berbasis Web.

Dengan adanya aplikasi ini diharapkan dapat mengatasi keterbatasan waktu dan mempermudah akses terhadap pencarian informasi posyandu melalui perangkat mobile yang dimilikinya.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, maka yang menjadi rumusan masalah dalam penelitian ini adalah :

- a. Apakah ada masalah terkait penentuan hari dan tanggal kegiatan Posyandu ?
- b. Bagaimana cara agar masyarakat mengetahui informasi imunisasi?

1.3 Ruang Lingkup

Karena keterbatasan waktu dan pengetahuan penulis, maka penulis hanya memberikan batasan permasalahan, yaitu sistem hanya difokuskan pada Posyandu Dahlia serta informasi pada Posyandu tersebut.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian ini adalah untuk mempermudah masyarakat dalam mencari informasi mengenai penentuan hari dan tanggal kegiatan Posyandu dengan mudah dan cepat melalui smartphone.

1.5 Manfaat Penelitian

- a. Manfaat Bagi Masyarakat :
 - 1) Mempercepat *user* dalam pencarian informasi mengenai posyandu.
 - 2) Mempermudah *user* untuk mengisi data bayi.

- b. Manfaat Bagi Penulis :

Sebagai sarana belajar untuk memperbanyak pengetahuan dan keterampilan serta memperoleh data yang diperlukan dalam pembuatan aplikasi ini

1.6 Luaran yang diharapkan

Luaran yang dihasilkan dari penelitian ini adalah memberikan informasi yang berkaitan dengan posyandu seperti imunisasi dan penyimpanan data yang lebih akurat di posyandu dahlia

1.7 Sistematika Penulisan

Berikut ini adalah sistematika penulisan laporan yang terbagi dalam beberapa bab yang tersusun sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi tentang gambaran umum penulisan proposal yang terdiri dari latar belakang penelitian, perumusan masalah, ruang lingkup penelitian, tujuan dan manfaat penelitian, luaran yang diharapkan dan sistematika penulisan yang digunakan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisi uraian tentang berbagai literatur yang berkaitan dengan teori, konsep, prosedur, metode, dan proses yang digunakan sebagai referensi dalam penulisan penelitian ini.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini berisi tentang langkah-langkah penelitian yang digunakan sebagai pemecahan permasalahan penelitian untuk mencapai tujuan penelitian.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini berisi tentang gambaran objek penelitian, analisa sistem berjalan, analisa kebutuhan sistem, perancangan database dan perancangan sistem.

BAB V PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan dan saran penulis dari selama proses pembuatan dan penelitian yang mungkin berguna untuk masa yang akan datang.

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

LAMPIRAN