

INTISARI

RANCANG BANGUN LAYANAN KLINIK GIGI ZDENTAL PRINGSEWU BERBASIS WEBSITE

Oleh

Monica Dwi Maharani

monicadwimaharani@gmail.com

Klinik Gigi Zdental merupakan perusahaan perorangan yang bergerak di bidang pelayanan kesehatan gigi, yang telah berkembang dan beroperasional 2019 yang berlokasi di Jl Kenanga 2 Pringsewu Utara, Kab. Pringsewu, Kec. Pringsewu Lampung. Dalam proses pendaftaran, hasil rekam medis, jadwal dokter, dan pembayaran masih dicatat dalam bentuk buku arsip yang disimpan didalam lemari klinik. Selain itu admin mencatat jadwal untuk janji temu pasien terhadap dokter yang akan melayani pasien hari itu juga dan mencatat jadwal kapan pasien itu harus kontrol kembali ke klinik. jumlah rata-rata pasien yang daftar diklinik ini kurang lebih 20 orang pasien untuk berobat baik untuk mencabut gigi, menambal gigi, memasang behel, scaling gigi, perawatan saluran akar gigi dan lain-lain.

Metode yang digunakan dalam merancang sistem adalah metode *Prototype*. Metode *Prototype* memiliki 7 tahapan yang terdiri dari Tahapan Pengumpulan kebutuhan, Tahapan membangun *prototype*, Tahapan evaluasi *prototype*, Tahapan mengodekan sistem, Tahapan menguji sistem, Tahap mengevaluasi sistem, dan Tahapan menggunakan sistem. metode pengumpulan data berupa studi pustaka, wawancara, observasi dengan perangkat lunak *Windows 11*, *Visual Studio Code*, *Xampp*, *MySQL Database* dan *Star UML*.

Hasil Rancang Bangun Layanan Klinik Gigi Zdental Pringsewu Berbasis Website mempermudah pasien untuk mendaftar dan membuat janji temu secara online tanpa perlu datang ke klinik, dapat mengurangi waktu tunggu diklinik, dan dapat mempercepat proses pelayanan. Dengan infomasi dan layanan klinik dapat diakses kapan saja dan dimana saja.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Klinik Gigi, Rekam Medis, Pelayanan Kesehatan, Web