Jadwal untuk penyusunan laporan

Gambarkan ganchart

Setelah itu dibuat pertnya

Cari Critikal path

**TUGAS MANAGEMENT PROYEK SISTEM INFORMASI**

**D**

**I**

**S**

**U**

**S**

**U**

**N**

**Oleh :**

**Nama : Depanri Purba**

**Nirm : 2018020777**

**Kelas : 5SIA5**

**Sekolah Tinggi Management Informatika Komputer**

**Triguna Dharma Medan**

**Tahun 2021**

**SISTEM INFORMASI PENDAFTARAN ONLINE BERBASIS WEBSITE**

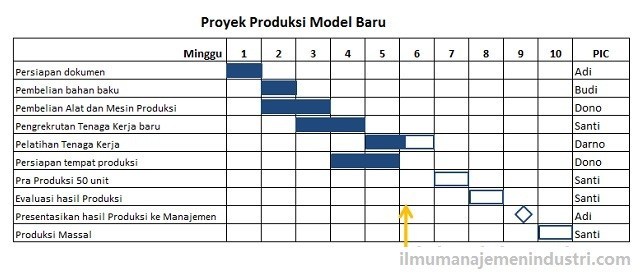
Membuat Ghanchar

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Minggu | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Cara membuat sistem informasi antrian rumah sakit

* Desain interface sistem android
* Memindahkan dari hanya desain menjadi sebuah codingan dengan flutter

Simulasi dari sistem yang akan dibangun adalah sebagai berikut :

* contoh simulasi dalam membuat sistem pendaftaran online berbasis website
* Pertama user mendaftarkan mengakses website sebuah pendaftaran online sebuah instansi
* Selanjutnya siswa akan dihadapkan dengan form yang akan mendeteksi kesalahan kesalahan dalam pembuatan sistem pendaftaran online tersebut.
* Selanjutnya setelah siswa selesai dalam mengisi semua form, selanjutnya siswa akan di hadapkan dengan halaman print untuk bukti telah mendaftarkan diri dengan instansi tersebut.
* Setelah selesai maka akan muncul di email dan whats app kita mengenai semua yang telah berhasil kita lakukan registrasi.

Hal hal yang diperlukan dalam melakukan pendaftaran online berbasis website dengan database mysql

* Perencanaan
* Desain interface website
* Desain Database
* Membuat database lokal server
* Pindahkan desain menjadi code
* Desain flow alur program
* Menerjemahkan alur menjadi kode membuat Resfull Api dengan Laravel
* Konek website ke API
* Email verifikasion tentang jika user sudah berhasil mendaftar
* Testing lokal
* Sistem pemeriksaan error / error handling untuk front end dan back end
* Testing Lokal tentang error handling
* Eksport database
* Hosting website
* Upload database
* Testing dengan hosting
* Domain name
* Testing dengan domain name
* Simulasikan sistem dengan data real
* Laporan hasil pekerjaan

Masalah masalah dalam proses penyusunan laporan ini adalah sebagai berikut :

* Membuat pert
* Dan membuat critikal path
* Cuma itu saja
* membuat sebuah pert maka kita akan dihadapkan dengan sebuah permasalahan untuk jika forward maka kita jumlahkan
* jika backward maka kita kurangi

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Minggu | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |  |  |  |
| Perencanaan |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Desain Interface Web dengan corel draw |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Desain Database |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Membuat database lokal |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Desain Website dengan React dan Bootstrap |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Desain Alur Program |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Membuat REST Full API dengan Laravel |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Konek React Dengan API |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Email Verifikasi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Testing Lokal |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Error Handling di react |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Error Handling di Laravel |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Testing di lokal, dengan integrasi error handling |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Hosting Laravel |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Upload Database ke hosting |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Hosting React js ( Build ) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Testing Website dengan hosting |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Domain name untuk React Js |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Testing website yang sudah integrasi domain name |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Simulasi website dengan data real / perbaikan error |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Laporan |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |