Manfaat Produk

Manfaat produk yang dapat diperoleh dengan menggunakan aplikasi ini adalah memberikan system informasi yang menampilkan hasil dari laporan data pegawai serta dapat menghemat waktu serta membantu untuk tercapainya tujuan dari perusahaan itu sendiri.

Karakteristik User

Yang dapat menggunakan aplikasi hanyalah admin serta pegawai perusahaan itu sendiri, dimana admin memerlukan proses login dalam prosesnya, karna admin memiliki hak akses yang berbeda dengan pegawai, sedangkan pegawai hanya bisa melihat data,tetapi tidak memerlukan proses login untuk menjalankanya. Apliai ini dapat diakses melalui browser dengan catatan memiliki koneksi internet

Batasan- Batasan

Batasan proyek system informasi kepegawaian ini antara lain

1. System informasi kepegawaian ini dibangun menggunakan Bahasa pemrograman Javascript, PHP, serta CSS dan HTMl untuk Bahasa WEB
2. Web Server yang digunakan dalah Apache 2.4.51
3. System informasi hanya dapat memberikan informasi seputar kepegawaian di perusahaan dengan parameter yang sudah ada pada menu atau navigation bar
4. Pegawai hanya bisa melihat data tidak bisa menambahkan atau mengurangi informasi dikarenakan hak akses tersebud hanya dimiliki oleh admin perusahaan

Software Design

Kebutuhan fungsional

Kebutuhan yang ada dalam system didapat dari hasil pengkajian kebutuhan apa saja yang diperlukan pada perusahaan, maka kebutuhan fungsional system dapat didefinisikan. Kebutuhan fungsional terdiri atas beberapa fungsi utama yang saling berhubungan dan mendukung satu sama lain, yang meliputi fungsi fungsi sebagai berikut :

1. Admin dapat melakukan login hak akses
2. Admin dapat menginputkan data
3. Admin dapat menghapus data
4. Admin dapat mengedit data
5. Admin dapat melihat data hasil edit
6. Pegawai dapat melihat informasi kepegawaian secara detail

Kebutugan Interface

Dalam perancangan system informasi kepegawaian ini memerlukan perangkay lainnya seperti perangkat keras dan lunak yang ditujukan untuk mendukung pengembangan aplikasi agar dapat menghasilkan aplikasi sesuai dengan tujuan, perangkat tersebud antara lain:

1. Perangkat keras interface
   * Laptop atau pc
2. Perangkat lunak interface
   * Bahasa pemrograman : PHP dana Javascript
   * Bahasa Markup : HTML dan CSS
   * IDE : Visual Studio Code dan Sublime Text
   * Web Server : Apache 2.4.51