

# I PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang

PT Pertamina (Persero) adalah sebuah BUMN yang bergerak di bidang pertambangan minyak dan gas bumi. Pada PT Pertamina (Persero) terdapat beberapa divisi dimana salah satunya, yaitu Divisi *Non-ERP Solution*. Divisi ini bertugas dalam pembuatan aplikasi berbasis *web* maupun *mobile* yang tidak berhubungan secara langsung dengan *Enterprise Resource Application*.

Salah satu *project* yang dikerjakan oleh Divisi *Non-ERP Solution* adalah pembuatan *website* Laporan Hasil Penugasan (LHP). Laporan Hasil Penugasan adalah sebuah proyek yang diminta oleh tim Internal Audit untuk melakukan *tracking* terkait pengendalian, penduplikasian, dan atau pendistribusian dokumen Laporan Hasil Penugasan dalam bentuk *website*, dimana bersifat terbatas dan dokumen rahasia. Internal Audit adalah organ pendukung bagi Direksi yang secara khusus memberikan keyakinan (*assurance*) dan audit atas pengendalian internal bagi perusahaan.

Pembuatan *Website* Laporan Hasil Penugasan Modul *User* dan *Pooler* ini berfungsi untuk memudahkan *user* dalam men-*download* dokumen-dokumen laporan hasil penugasan yang mana pada saat selesai men-*download* dokumen dalam bentuk pdf kemudian dokumen tersebut akan memiliki *password* yang mana dimaksudkan sebagai dokumen bersifat terbatas dan dokumen rahasia, yaitu hanya pengguna yang terdaftar saja yang dapat mengakses laporan hasil penugasan. *Website* ini juga memudahkan *pooler* dalam melakukan *input*, *upload*, *download*, dan *edit* dokumen laporan hasil penugasan. Dokumen yang telah di *input*-kan oleh *pooler*, nantinya akan di verifikasi oleh pihak admin terlebih dahulu, setelah disetujui maka dokumen tersebut akan tampil pada halaman daftar laporan hasil penugasan.

Sebelum adanya *website* ini, dokumen laporan hasil penugasan dibagikan secara *softcopy* dalam bentuk pdf dan rekapnya dicatat menggunakan *Microsoft Excel* sehingga tidak dapat diketahui jejak sumbernya. Oleh karena itu, dibuat *website* Laporan Hasil Penugasan ini. Metode yang digunakan dalam pembuatan *Website* Laporan Hasil Penugasan Modul *User* dan *Pooler* di PT Pertamina Persero, yaitu metode *V-Shaped*.

## 1.2 Tujuan

Tujuan yang ingin dicapai dalam Pembuatan *Website* Laporan Hasil Penugasan Modul *User* dan *Pooler* di PT Pertamina Persero, yaitu membuat *website* Laporan Hasil Penugasan untuk memudahkan *user* dan *pooler* dalam melakukan *download* dan *input* dokumen laporan hasil penugasan.

## 1.3 Manfaat

Manfaat yang dapat diambil dalam Pembuatan *Website* Laporan Hasil Penugasan Modul *User* dan *Pooler* di PT Pertamina Persero, yaitu mendapatkan kemudahan dalam mengakses laporan hasil penugasan.



## 1.4 Ruang Lingkup

Ruang lingkup dalam Pembuatan *Website* Laporan Hasil Penugasan Modul *User* dan *Pooler* di PT Pertamina Persero, yaitu :

1. Aplikasi berbasis *website* yang berfungsi untuk mengelola dokumen laporan hasil penugasan.
2. Admin sebagai pengelola *website*.
3. *Input* Laporan Hasil Penugasan dapat dilakukan oleh admin dan *pooler*, sedangkan *user* dapat men-*download* dokumen.
4. *Website* digunakan oleh PT Pertamina Persero pada Fungsi Audit.
5. Menggunakan *framework* ASP.Net Core MVC.
6. Menggunakan *database* SQL Server.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.