

1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Badan Kepegawaian Negara (BKN) merupakan Lembaga Pemerintahan Non Departemen yang berkedudukan di bawah dan bertanggung jawab langsung kepada presiden. BKN memiliki visi yaitu “Menjadi Pembina dan Penyelenggara Manajemen Kepegawaian yang Profesional dan Bermartabat Tahun 2025”. Sebagai langkah nyata dari visi tersebut BKN mempunyai tugas antara lain mengawasi dan mengendalikan pelaksanaan norma, standar, dan prosedur manajemen kepegawaian ASN (Aparatur Sipil Negara) (Haryati 2016).

Praktik Kerja Lapangan (PKL) merupakan salah satu bentuk implementasi program pendidikan di sekolah/kampus dengan melalui kegiatan kerja secara langsung di dunia kerja. Tempat PKL adalah perusahaan atau instansi yang berkerjasama dengan sekolah/kampus (Pratama *et al.* 2017), dan BKN menjadi salah satu tempat yang cocok dijadikan sebagai tempat PKL bagi Siswa/Mahasiswa. Pada kegiatan PKL di BKN ini masih menerapkan proses manual, proses manual ini meliputi dari proses pendaftaran PKL, informasi penerimaan PKL, absensi pemberian tugas, dan penilaian.

Pada proses manual ini terdapat beberapa masalah yang terjadi contohnya seperti di awal pendaftaran. Pada saat pendaftaran calon PKL harus datang langsung dengan membawa surat pengajuan dari sekolah/kampus setelah itu menunggu sekiranya 2 minggu untuk informasi penerimaan tersebut. Hal lainnya seperti saat kegiatan PKL ini berlangsung, setiap Siswa/Mahasiswa akan diberikan dokumen fisik penilaian dan absensi harian yang akan diisi nantinya. Namun masalah yang sering terjadi adalah dokumen fisik tersebut kotor, sobek, rusak, ataupun hilang. Lalu proses pemberian tugas oleh pembimbing unit kerja tidak tercatat berapa banyak tugas yang telah diselesaikan oleh Siswa/Mahasiswa. Tugas yang telah diselesaikan ini akan menjadi faktor penting dalam proses pemberian penilaian bagi Siswa/Mahasiswa.

Instansi pemerintahan yang ada di Indonesia ini sedang menerapkan bidang TI. BKN yang juga termasuk instansi pemerintahan sedang gencar-gencarnya menerapkan bidang TI, sudah banyak produk-produk yang dihasilkan oleh BKN. Produk-produk yang diunggulkan oleh BKN antara lain Sistem Aplikasi Pelayanan Kepegawaian (SAPK), Sasaran Kinerja Pegawai Negeri Sipil (SKP), *Computer Assisted Test* (CAT), Sistem Informasi Manajemen Aparatur Sipil Negara Republik Indonesia (SIM-ASN-RI), Sistem Seleksi CPNS Nasional (SSCN), Sistem Informasi Pengawasan dan Pengendalian (Simwasdal), *WhistleBlowing System* (WBS), dan masih banyak lagi (Haryati 2016). Lalu dengan adanya permasalahan dalam kegiatan PKL serta proses penerapan bidang TI di BKN, maka dibangunlah sebuah Aplikasi Magang berbasis Web di Badan Kepegawaian Negara. Dalam sistem ini akan memfasilitasi kegiatan PKL di BKN yang sebelumnya dilakukan secara manual akan diubah menggunakan sebuah sistem yang akan disediakan oleh BKN.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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 mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



1.2 Tujuan

Tujuan dari pembuatan Aplikasi Magang berbasis Web di Badan Kepegawaian Negara sebagai berikut :

1. Menyediakan proses pengajuan dan pendaftaran PKL bagi Siswa/Mahasiswa di BKN.
2. Melakukan proses seleksi pendaftar PKL dan penempatan unit kerja di BKN secara cepat untuk Siswa/Mahasiswa PKL.
3. Menyediakan absensi bagi Siswa/Mahasiswa PKL.
4. Memfasilitasi proses pemberian tugas dari pembimbing unit kerja kepada Siswa/Mahasiswa PKL.
5. Menyediakan pemberian penilaian bagi Siswa/Mahasiswa PKL.

1.3 Manfaat

Manfaat dari pembuatan Aplikasi Magang berbasis web di Badan Kepegawaian Negara sebagai berikut :

1. Siswa/Mahasiswa PKL dapat melakukan pendaftaran dan mengetahui informasi konfirmasi pendaftaran PKL secara cepat tanpa perlu datang secara langsung ke BKN.
2. Proses kegiatan PKL dapat berjalan efektif, efisien dan terdata dengan baik dari kegiatan pemberian tugas, absensi, sampai penilaian kepada Siswa/Mahasiswa PKL.

1.4 Ruang Lingkup

Ruang lingkup permasalahan pembuatan Aplikasi Magang pada Badan Kepegawaian Negara sebagai berikut :

1. Aplikasi yang dibuat sini hanya berbasis web, tidak tersedia untuk berbasis *mobile*.
2. Pembuatan sertifikat dilakukan secara manual dengan acuan penilaian yang ada pada sistem.
3. Informasi penerimaan PKL oleh BKN diberitahukan hanya pada sistem.
4. Untuk mendapatkan surat penerimaan secara resmi dari BKN masih harus mengambil secara langsung di BKN.
5. Pengguna pada sistem ini dibagi menjadi 3 antara lain Biro Kepegawaian, Pembimbing Unit Kerja, dan Siswa/Mahasiswa PKL.

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 mengumunkan atau memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.