

## BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

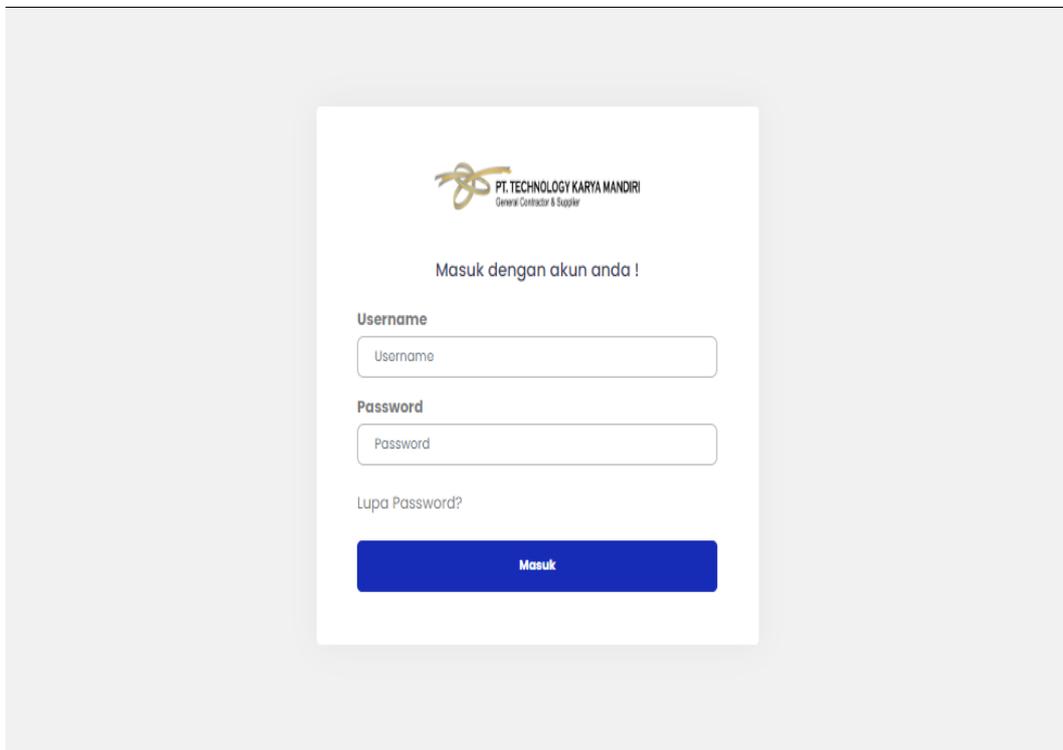
### 4.1 Hasil Implementasi

Hasil implementasi merupakan pembahasan mengenai hasil jadi sistem yang telah dibangun seperti berikut:

#### 4.1.1 Implementasi Bagian Admin

##### 1. Implementasi *Login*

Implementasi *login* merupakan tampilan yang digunakan sebagai hak akses ke halaman menu, berikut adalah tampilan *login* pada Gambar 4.1:



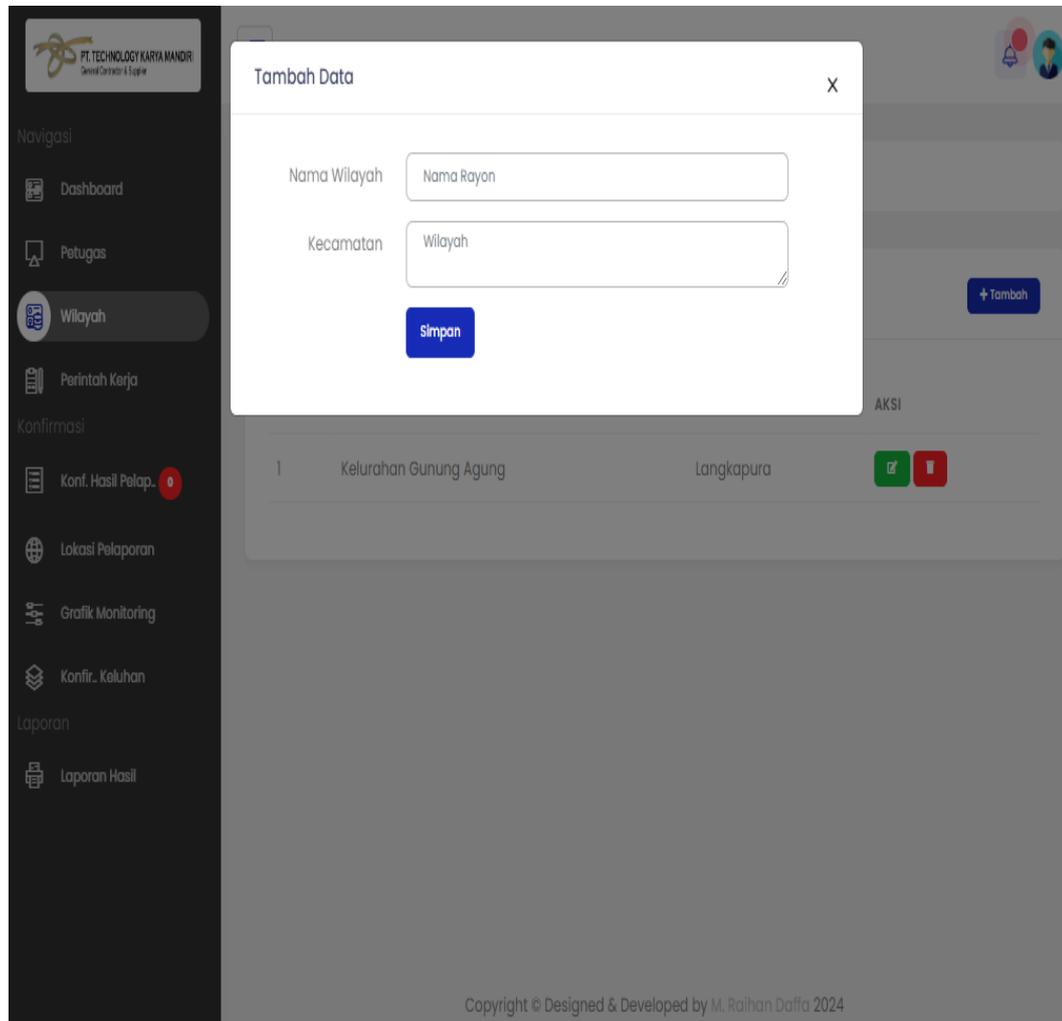
**Gambar 4.1** Implementasi Tampilan *Login*

Berdasarkan gambar tersebut dapat diketahui keterangan seperti berikut:

- a. Terdapat logo perusahaan pada tampilan tersebut
- b. Terdapat masukan data username dan password
- c. Terdapat tombol masuk untuk melakukan proses
- d. Proses masuk akan melakukan pengecekan pada bagian user

## 2. Implementasi Wilayah

Implementasi wilayah merupakan tampilan yang digunakan mengelola data seperti menampilkan data, mengubah, menghapus dan menampilkan, berikut adalah tampilan wilayah pada Gambar 4.2 :



**Gambar 4.2** Implementasi Wilayah

Berdasarkan gambar tersebut dapat diketahui keterangan seperti berikut:

- Terdapat menu akses sebelah kiri dengan memilih menu wilayah
- Terdapat masukan data nama wilayah dan keterangan
- Terdapat tombol simpan untuk melakukan proses simpan data
- Proses simpan berhasil dapat masuk ke database

### 3. Implementasi Petugas

Implementasi data petugas merupakan tampilan yang digunakan mengelola data seperti menampilkan data, mengubah, menghapus dan menampilkan, berikut adalah tampilan data petugas pada Gambar 4.3:

The image shows a web application interface for managing staff. A modal window titled "Tambah Data" is open, allowing the user to add a new staff member. The form contains the following fields:

- ID Petugas: PT003
- Nama petugas: Nama Lengkap
- Jenis Kelamin: Pilih...
- Alamat: Alamat
- Telepon: Telepon

A blue "Simpan" button is located at the bottom of the form. In the background, a sidebar menu is visible with options like Dashboard, Petugas, Wilayah, Perintah Kerja, and Laporan Hasil. A table of staff data is also partially visible, showing columns for ID, Name, and Action (AKSI).

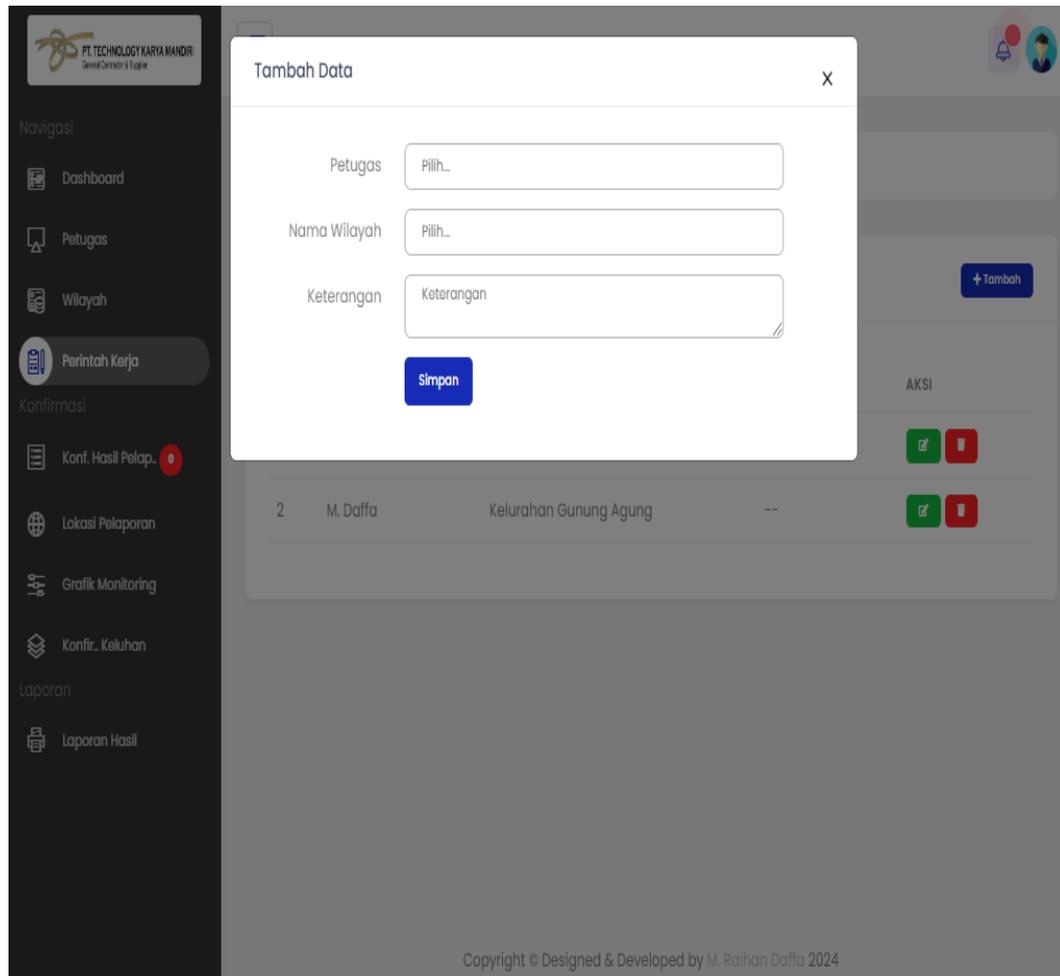
**Gambar 4.3** Implementasi Petugas

Berdasarkan gambar tersebut dapat diketahui keterangan seperti berikut:

- Terdapat menu akses sebelah kiri dengan memilih menu petugas
- Terdapat masukan data id petugas, nama petugas, jenis kelamin, alamat, telepon
- Terdapat tombol simpan untuk melakukan proses simpan data
- Proses simpan berhasil dapat masuk ke database

#### 4. Implementasi Perintah Kerja

Implementasi perintah kerja merupakan tampilan yang digunakan untuk mengelola data seperti menampilkan, mengubah, menghapus dan menampilkan data sesuai dengan data perintah kerja, berikut adalah tampilan data perintah kerja pada Gambar 4.4 :



**Gambar 4.4** Implementasi Perintah Kerja

Berdasarkan gambar tersebut dapat diketahui keterangan seperti berikut:

- Terdapat menu akses sebelah kiri dengan memilih menu perintah kerja
- Terdapat masukan data petugas, wilayah dan keterangan
- Terdapat tombol simpan untuk melakukan proses simpan data
- Proses simpan berhasil dapat masuk ke database

## 5. Implementasi Konfirmasi Pelaporan Kerja

Implementasi konfirmasi pelaporan kerja merupakan tampilan yang digunakan untuk mengelola data seperti menampilkan, menerima atau menolak data pelaporan, berikut adalah tampilan konfirmasi pelaporan kerja pada Gambar 4.5 :

The screenshot shows a web dashboard interface. On the left is a dark sidebar with a navigation menu. The main content area is titled 'Dashboard / Konfirmasi Hasil Pelaporan'. Below the title is a table with the following data:

NO	TANGGAL	WAKTU	NAMA WILAYAH	KECAMATAN	STATUS	AKSI
1	0000-00-00	Pagi	Kelurahan Gunung Agung	Langkapura	Sukses	Detail Pekerjaan

At the bottom of the dashboard, there is a copyright notice: 'Copyright © Designed & Developed by M. Raihan Daffa 2024'.

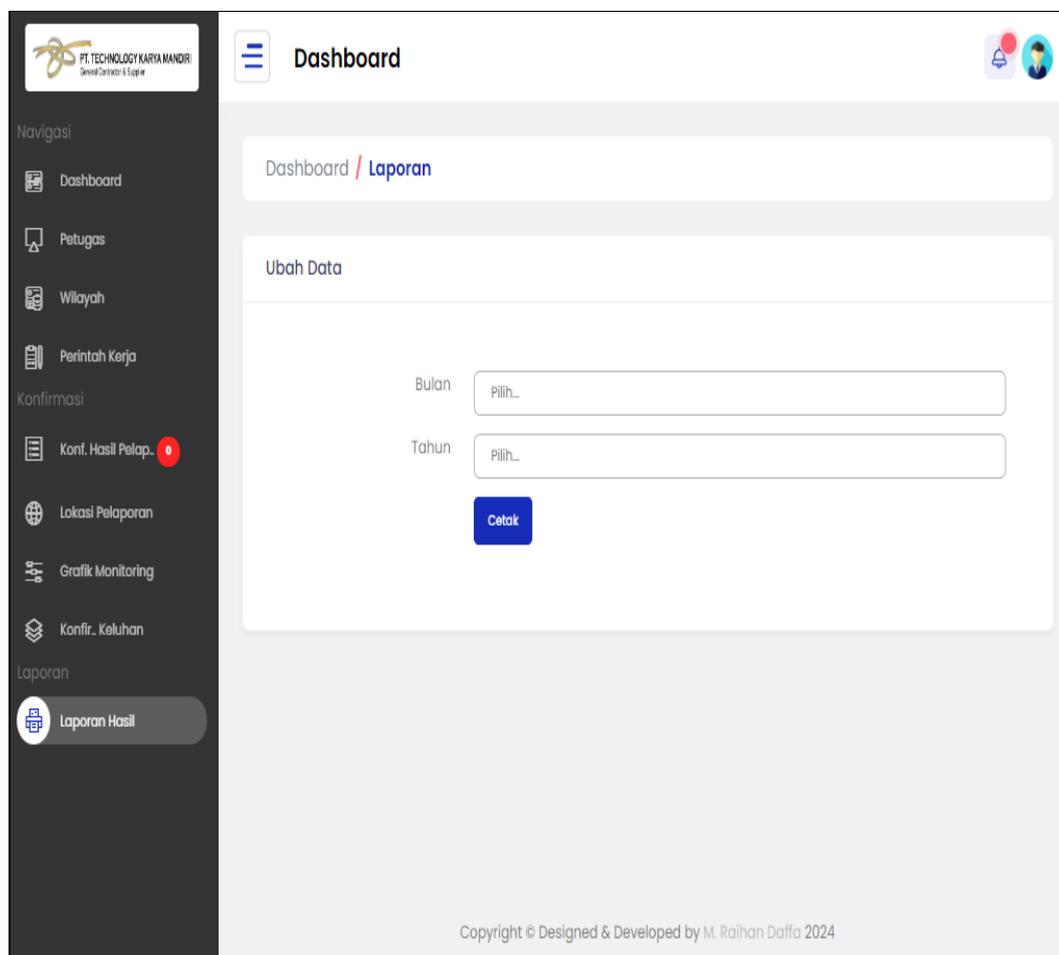
**Gambar 4.5** Implementasi Konfirmasi Pelaporan Kerja

Berdasarkan gambar tersebut dapat diketahui keterangan seperti berikut:

- Terdapat menu akses sebelah kiri dengan memilih menu konfirmasi
- Terdapat tampil data tanggal, waktu, wilayah, kecamatan dan status
- Terdapat tombol konfirmasi untuk menerima atau menolak
- Proses berhasil dapat mengubah data di database

## 6. Implementasi Cetak Laporan

Implementasi data cetak laporan merupakan tampilan yang digunakan untuk mencetak laporan berdasarkan periode yang dipilih, berikut adalah tampilan cetak laporan pada Gambar 4.6 :



**Gambar 4.6** Implementasi Cetak Laporan

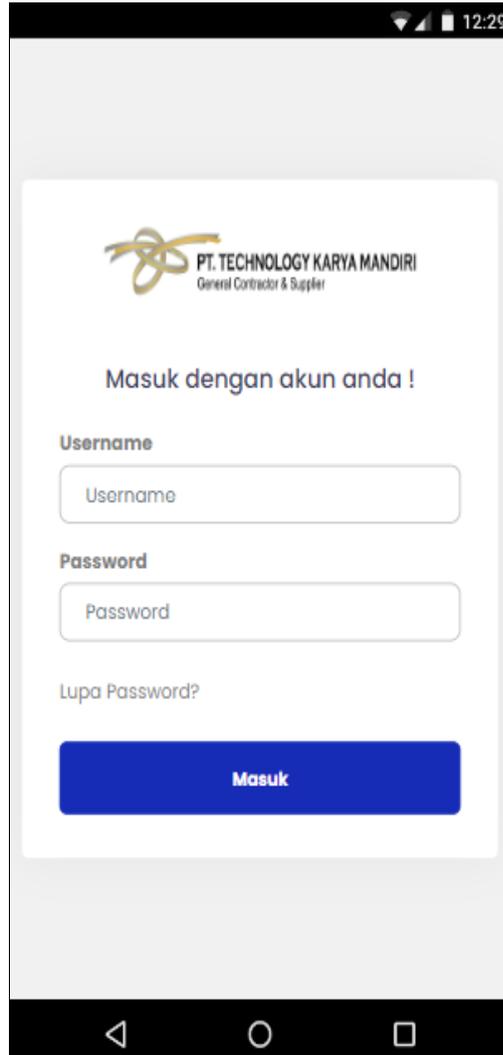
Berdasarkan gambar tersebut dapat diketahui keterangan seperti berikut:

- Terdapat menu akses sebelah kiri dengan memilih cetak laporan
- Terdapat masukan data seperti bulan dan tahun
- Terdapat tombol cetak untuk melakukan proses cetak

### 4.1.2 Implementasi Bagian Petugas

#### 1. Implementasi *Login*

Implementasi *login* merupakan tampilan yang digunakan sebagai hak akses ke halaman menu, berikut adalah tampilan *login* pada Gambar 4.7:



**Gambar 4.7** Implementasi Tampilan *Login*

Berdasarkan gambar tersebut dapat diketahui keterangan seperti berikut:

- a. Terdapat logo perusahaan pada tampilan tersebut
- b. Terdapat masukan data username dan password
- c. Terdapat tombol masuk untuk melakukan proses
- d. Proses masuk akan melakukan pengecekan pada bagian user

## 2. Implementasi Perintah Kerja

Implementasi perintah kerja merupakan tampilan yang digunakan mengelola data seperti menampilkan data, berikut adalah tampilan perintah kerja pada Gambar 4.8 :



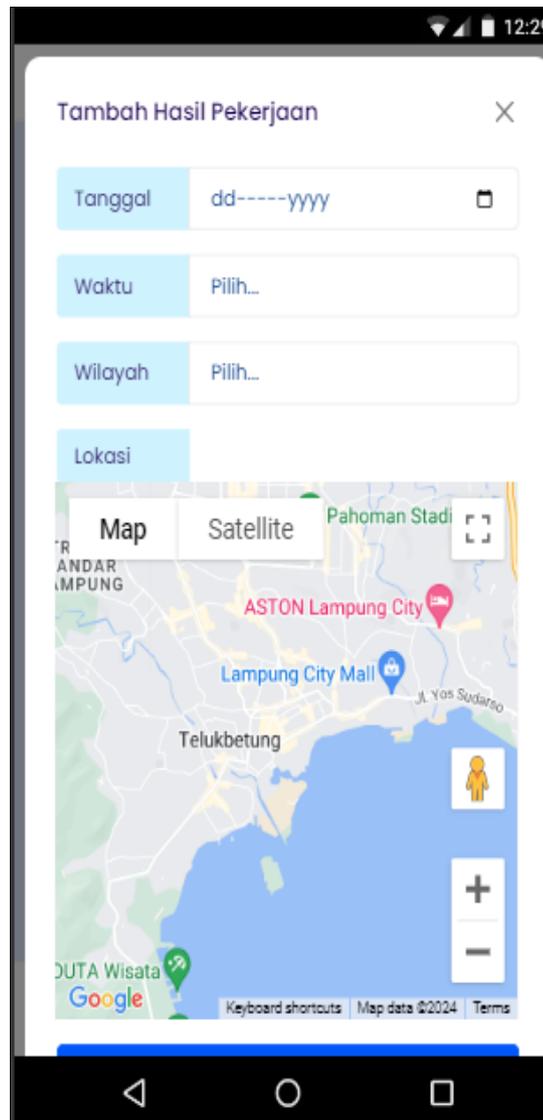
**Gambar 4.8** Implementasi Perintah Kerja

Berdasarkan gambar tersebut dapat diketahui keterangan seperti berikut:

- Terdapat menu akses pada slide menu dengan memilih menu perintah kerja
- Terdapat informasi data seperti nama petugas, wilayah, kecamatan dan keterangan
- Data berhasil tampil dari kedatabase

### 3. Implementasi Pelaporan Kerja

Implementasi pelaporan kerja merupakan tampilan yang digunakan mengelola data seperti menambahkan, mengubah, menghapus dan menampilkan data, berikut adalah tampilan pelaporan kerja pada Gambar 4.9 :



**Gambar 4.9** Implementasi Pelaporan Kerja

Berdasarkan gambar tersebut dapat diketahui keterangan seperti berikut:

- Terdapat menu akses pada bagian bawah dengan memilih menu pelaporan
- Terdapat masukan data seperti tanggal, waktu, wilayah dan lokasi
- Terdapat tombol simpan untuk melakukan proses simpan data
- Proses simpan berhasil dapat masuk ke database

#### 4. Implementasi Hasil Pelaporan

Implementasi hasil pelaporan merupakan tampilan yang digunakan mengelola data seperti menampilkan data, berikut adalah tampilan hasil pelaporan pada Gambar 4.10:



**Gambar 4.10** Implementasi Hasil Pelaporan

Berdasarkan gambar tersebut dapat diketahui keterangan seperti berikut:

- Terdapat menu akses pada bagian bawah dengan memilih menu pelaporan
- Terdapat masukan data nama pekerjaan, waktu, deskripsi dan bukti
- Terdapat tombol simpan untuk melakukan proses simpan data
- Proses simpan berhasil dapat masuk ke database

### 4.1.3 Implementasi Bagian Pimpinan

#### 1. Implementasi *Login*

Implementasi *login* merupakan tampilan yang digunakan sebagai hak akses ke halaman menu, berikut adalah tampilan *login* pada Gambar 4.11:



The image shows a login interface for PT. TECHNOLOGY KARYA MANDIRI. At the top center is the company logo, which consists of a stylized orange and yellow symbol next to the text 'PT. TECHNOLOGY KARYA MANDIRI' and 'General Contractor & Supplier'. Below the logo, the text 'Masuk dengan akun anda !' is displayed. Underneath, there are two input fields: one for 'Username' and one for 'Password'. Below the password field, there is a link that says 'Lupa Password?'. At the bottom of the form is a blue button with the text 'Masuk' in white.

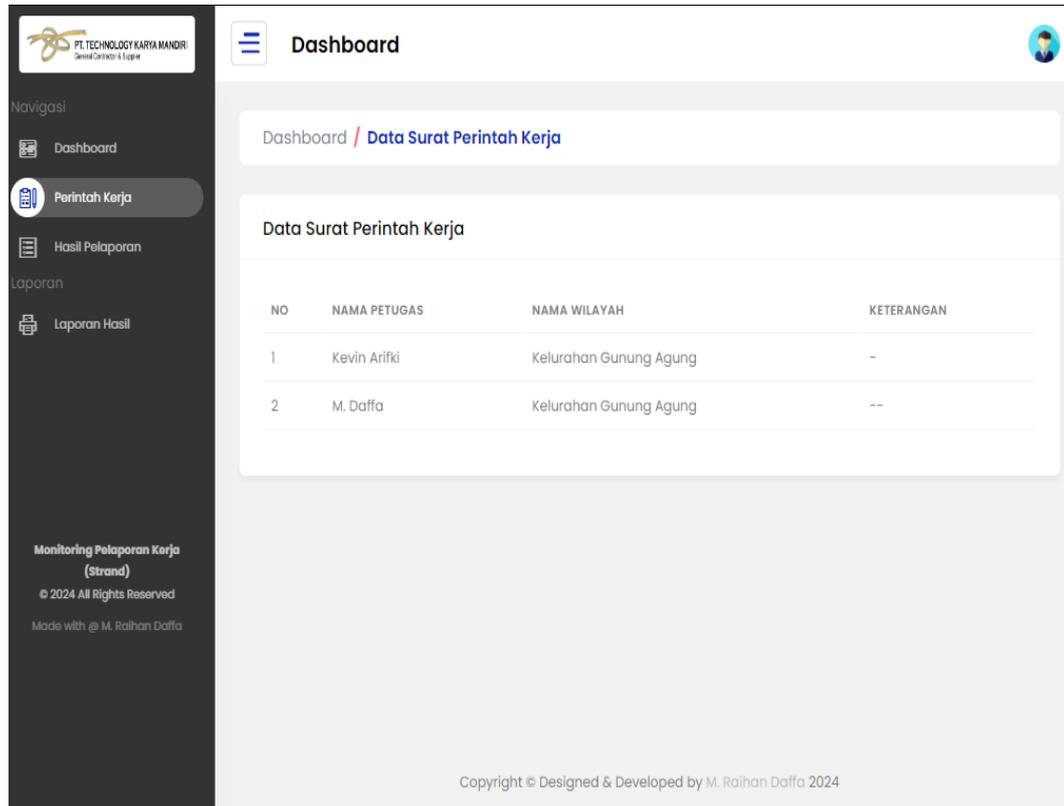
**Gambar 4.11** Implementasi Tampilan *Login*

Berdasarkan gambar tersebut dapat diketahui keterangan seperti berikut:

- Terdapat logo perusahaan pada tampilan tersebut
- Terdapat masukan data username dan password
- Terdapat tombol masuk untuk melakukan proses

- d. Proses masuk akan melakukan pengecekan pada bagian user
2. Implementasi Perintah Kerja

Implementasi perintah kerja merupakan tampilan yang digunakan mengelola data seperti menampilkan data, berikut adalah tampilan perintah kerja pada Gambar 4.12 :



The screenshot shows a web application interface. On the left is a dark sidebar with a logo for 'PT. TECHNOLOGY KARYA MANDIRI' and a navigation menu. The main area is a light gray dashboard titled 'Dashboard' with a breadcrumb 'Dashboard / Data Surat Perintah Kerja'. Below this is a section titled 'Data Surat Perintah Kerja' containing a table with the following data:

NO	NAMA PETUGAS	NAMA WILAYAH	KETERANGAN
1	Kevin Arifki	Kelurahan Gunung Agung	-
2	M. Daffa	Kelurahan Gunung Agung	--

At the bottom of the sidebar, there is text: 'Monitoring Pelaporan Kerja (Strand)', '© 2024 All Rights Reserved', and 'Made with @ M. Raihan Daffa'. At the bottom of the main content area, there is a copyright notice: 'Copyright © Designed & Developed by M. Raihan Daffa 2024'.

**Gambar 4.12** Implementasi Perintah Kerja

Berdasarkan gambar tersebut dapat diketahui keterangan seperti berikut:

- a. Terdapat menu akses sebelah kiri dengan memilih menu perintah kerja
- b. Terdapat masukan data petugas, wilayah dan keterangan
- c. Tampil data berhasil tampil dari database

3. Implementasi Pelaporan Kerja

Implementasi pelaporan kerja merupakan tampilan yang digunakan mengelola data seperti menampilkan data, berikut adalah tampilan pelaporan kerja pada Gambar 4.13 :

The screenshot displays a web application interface for 'Konfirmasi Hasil Pelaporan'. The top navigation bar includes a logo for 'PT. TECHNOLOGY KARYA MANDIRI' and a 'Dashboard' title. The main content area features a table with the following data:

NO	TANGGAL	WAKTU	NAMA RAYON	WILAYAH	STATUS	AKSI
1	0000-00-00	Pagi	Kelurahan Gunung Agung	Langkapura	Sukses	Detail Pekerjaan

The sidebar on the left contains navigation links: 'Dashboard', 'Perintah Kerja', 'Hasil Pelaporan' (highlighted), and 'Laporan Hasil'. At the bottom of the sidebar, it reads 'Monitoring Pelaporan Kerja (Strana)', '© 2024 All Rights Reserved', and 'Made with @ M. Raihan Daffa'. The footer of the page states 'Copyright © Designed & Developed by M. Raihan Daffa 2024'.

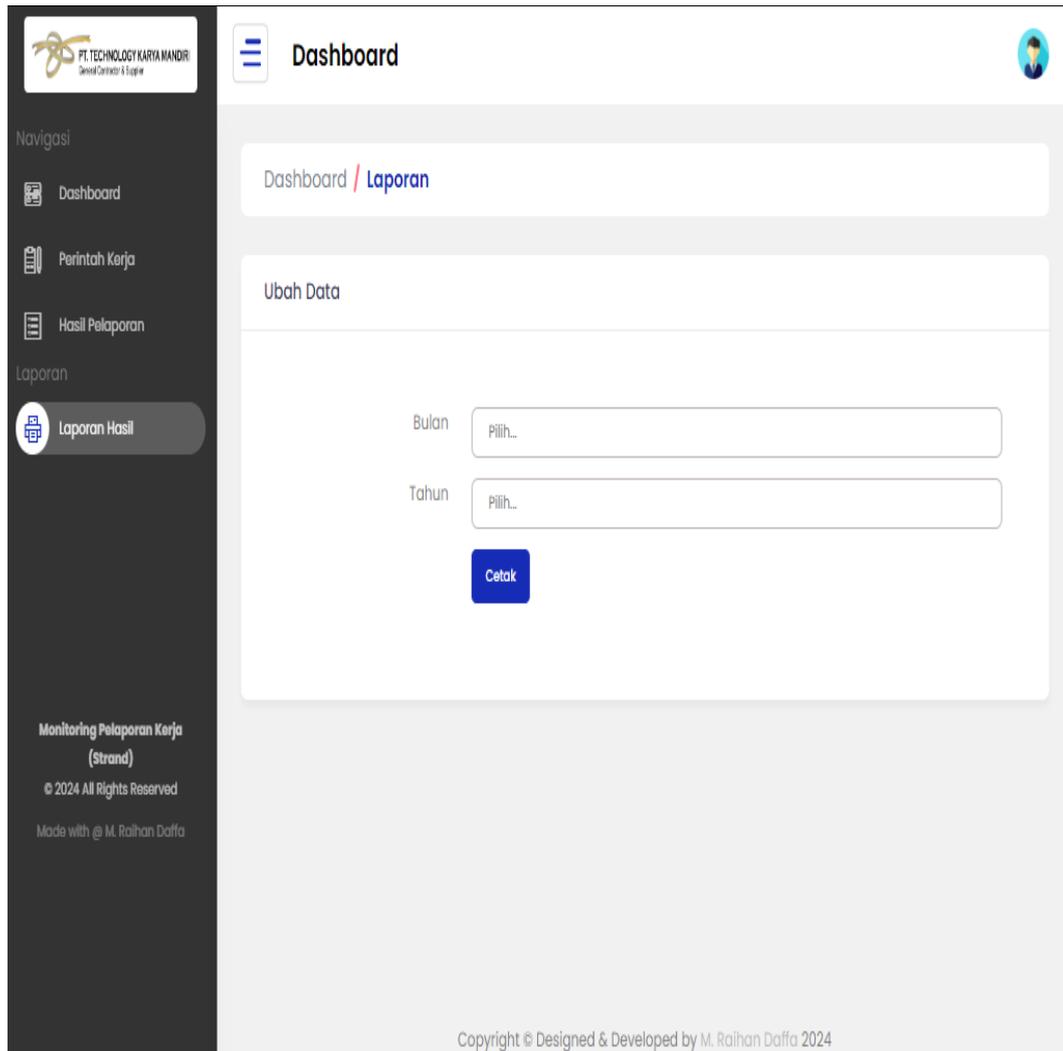
**Gambar 4.13** Implementasi Pelaporan Kerja

Berdasarkan gambar tersebut dapat diketahui keterangan seperti berikut:

- d. Terdapat menu akses sebelah kiri dengan memilih menu pelaporan
- e. Terdapat informasi data tampil data tanggal, waktu, wilayah, kecamatan dan status
- f. Tampil data berhasil tampil dari database

#### 4. Implementasi Cetak Laporan

Implementasi data cetak laporan merupakan tampilan yang digunakan untuk mencetak laporan berdasarkan priode yang dipilih, berikut adalah tampilan cetak laporan pada Gambar 4.14 :



**Gambar 4.14** Implementasi Cetak Laporan

Berdasarkan gambar tersebut dapat diketahui keterangan seperti berikut:

- Terdapat menu akses sebelah kiri dengan memilih cetak laporan
- Terdapat masukan data seperti bulan dan tahun
- Terdapat tombol cetak untuk melakukan proses cetak