

Team Delta : 1. Yesi Meliyana (20312010)
2. Erna Novita (20312011)
3. Chyntia Adelia Valentina Haris (20312027)
Kelas : IF 20 Dx

Penjelasan Program

A. BAGIAN INDEX

1. Pada perintah ini digunakan untuk menamai tittle.

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3
4  <head>
5
6      <meta charset="utf-8">
7      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no">
8      <meta name="description" content="">
9      <meta name="author" content="Template Mo">
10     <link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto:100,300,400,500,700,900" rel="stylesheet">
11     <link rel="icon" href="assets/images/logo_absensi.png" type="image/png">
12     <title>Absensi Karyawan</title>
13
14     <!-- CSS Files -->
15     <link rel="stylesheet" type="text/css" href="assets/css/bootstrap.min.css">
16     <link rel="stylesheet" type="text/css" href="assets/css/font-awesome.css">
17     <link rel="stylesheet" type="text/css" href="assets/css/templatemo-art-factory.css">
18     <link rel="stylesheet" type="text/css" href="assets/css/owl-carousel.css">
19
20     </head>
```

2. Perintah selanjunya digunakan untuk membuat bagian header pada website, bagian header website berisi logo dari website absensi karyawan dan menu pada website yang terdiri dari Home, Tentang Login dan Tentang.

```
24  <!-- Untuk Bagian Header -->
25  <header class="header-area header-sticky">
26      <div class="container">
27          <div class="row">
28              <div class="col-12">
29                  <nav class="main-nav">
30                      <!-- Bagian Logo Header -->
31                      <a href="index.html" class="logo">Absensi Karyawan</a>
32
33
34
35                      <!-- Bagian Menu Header -->
36                      <ul class="nav">
37                          <li class="scroll-to-section"><a href="#welcome" class="active">Home</a></li>
38                          <li class="scroll-to-section"><a href="#about">Tentang</a></li>
39                          <li class="submenu">
40                              <a href="javascript:;">Login</a>
41                              <ul>
42                                  <li><a href="admin/login.php">Login Admin</a></li>
43                                  <li><a href="karyawan/login.php">Login Karyawan</a></li>
44                              </ul>
45                          </li>
46                          <li class="scroll-to-section"><a href="#contact-us">Kontak</a></li>
47
48
49
50                      </nav>
51
52      </div>
53
54  </header>
```

3. Perintah selanjutnya digunakan untuk membuat bagian isi dari menu Home, dalam menu ini berisi fungsi dari website dan icon yang diinginkan.

```

55  <!-- Untuk Bagian Home -->
56  <div class="welcome-area" id="welcome">
57
58      <!-- Untuk Bagian Text Home -->
59      <div class="header-text">
60          <div class="container">
61              <div class="row">
62                  <div class="left-text col-lg-6 col-md-6 col-sm-12 col-xs-12" data-scroll-reveal="enter left move 30px over 0.6s after 0.4s">
63                      <p>Website ini berfungsi sebagai absensi karyawan dan sebagai sistem informasi karyawan.</p>
64                      <a href="#about" class="main-button-slider">Tentang</a>
65                  </div>
66                  <div class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-12 col-xs-12" data-scroll-reveal="enter right move 30px over 0.6s after 0.4s">
67                      
68                  </div>
69              </div>
70          </div>
71      </div>
72  </div>
73
74
75 </div>
76

```

4. Perintah ini digunakan untuk membuat bagian isi dari menu Tentang.

```

77  <!-- Untuk Bagian Tentang -->
78  <section class="section" id="about">
79      <div class="container">
80          <div class="row">
81              <div class="col-lg-7 col-md-12 col-sm-12" data-scroll-reveal="enter left move 30px over 0.6s after 0.4s">
82                  
83              </div>
84              <div class="right-text col-lg-5 col-md-12 col-sm-12 mobile-top-fix">
85                  <div class="left-heading">
86                      <h5>Asosiasi Industri Perangkat Telematika Indonesia</h5>
87                  </div>
88                  <div class="left-text">
89                      <p align="justify"> Kami adalah perusahaan-perusahaan manufaktur asing dan domestik yang telah menanamkan modal di
90                          Indonesia untuk memproduksi produk-produk telekomunikasi 4G/LTE seperti smart phone, mifi, base station, dan sebagainya.
91                          Kami adalah perusahaan-perusahaan yang selalu mentaati regulasi pemerintah terkait dengan TKDN (Tingkat Komponen Dalam
92                          Negeri) sebagai syarat utama untuk memproduksi perangkat telekomunikasi 4G/LTE. Pada tahun 2015, Kami membentuk sebuah
93                          asosiasi bernama AIPTI (Asosiasi Industri Perangkat Telematika Indonesia) untuk bekerja sama dengan pemerintah RI dalam
94                          menyusun regulasi TKDN yang sesuai dengan kebutuhan dan kepentingan berbagai pihak. Kami, yang semuanya adalah
95                          perusahaan-perusahaan manufaktur yang mempekerjakan ribuan karyawan, ingin memastikan bahwa regulasi TKDN yang
96                          disusun akan berpihak pada kepentingan kami, yang kami yakini juga sejalan dengan kepentingan nasional,
97                          yaitu pembukaan lapangan kerja yang seluas-luasnya dan penghematan devisa negara.</p>
98
99          </div>
100     </div>
101  </div>
102  <div class="row">
103      <div class="col-lg-12">
104          <div class="hr"></div>
105      </div>
106  </div>
107 </div>
108 </section>

```

Activate Windows
Go to Settings to activate

5. Perintah ini digunakan untuk membuat bagian isi dari menu Kontak, dalam menu ini berisi Maps, dan Form kontak untuk mengirim pesan.

```
109 <!-- Untuk Bagian Kontak -->
110 <section class="section" id="contact-us">
111     <div class="container-fluid">
112         <div class="row">
113             <!-- Untuk Bagian Maps -->
114             <div class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-12">
115                 <div id="map">
116                     <iframe src="https://www.google.com/maps/embed?pb=!m18!1m12!1m3!1d101520.2136417499!2d106.08034200000002!3d-6.287225400000001">
117                 </div>
118             </div>
119         </div>
120
121         <!-- Untuk Bagian Form Kontak -->
122         <div class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-12">
123             <div class="contact-form">
124                 <form id="contact" action="mailto:zibranfitadiyatama@gmail.com" method="post">
125                     <div class="row">
126                         <div class="col-md-6 col-sm-12">
127                             <fieldset>
128                                 <input name="name" type="text" id="name" placeholder="Full Name" required="" class="contact-field">
129                             </fieldset>
130                         </div>
131                         <div class="col-md-6 col-sm-12">
132                             <fieldset>
133                                 <input name="email" type="text" id="email" placeholder="E-mail" required="" class="contact-field">
134                             </fieldset>
135                         </div>
136                         <div class="col-lg-12">
137                             <fieldset>
138                                 <textarea name="message" rows="6" id="message" placeholder="Your Message" required="" class="contact-field"></textarea>
139                             </fieldset>
140                         </div>
141                         <div class="col-lg-12">
142                             <fieldset>
143                                 <button type="submit" id="form-submit" class="main-button">Send It</button>
144                             </fieldset>
145                         </div>
146                     </div>
147                 </form>
148             </div>
149         </div>
150     </div>
151 </section>
152 </div>
153 </body>
154 </html>
```

6. Perintah terakhir digunakan untuk membuat bagian footer pada website.

```
154
155 <!-- Untuk Bagian Footer -->
156 <footer>
157     <div class="container">
158         <div class="row">
159             <div class="col-lg-7 col-md-12 col-sm-12">
160                 <p class="copyright">Copyright &copy; <script>document.write(new Date().getFullYear());</script> Delta.</p>
161             </div>
162             <div class="col-lg-5 col-md-12 col-sm-12">
163                 <ul class="social">
164                     <li><a href="https://github.com/yesimeliyana" target="_blank"><i class="fa fa-github" target="_blank"></i></a></li>
165                     <li><a href="https://www.instagram.com/samsungindonesia/" target="_blank"><i class="fa fa-instagram" style="color: #e44d27;"></i></a></li>
166                 </ul>
167             </div>
168         </div>
169     </div>
170 </div>
171 </footer>
172
```

B. BAGIAN ADMIN

- Perintah ini terdapat pada file login.php didalam perintah ini terdapat beberapa perintah untuk memanggil fungsi.

```
1  <?php
2  require 'fungsi/fungsi.php';
3  require 'fungsi/proses_log.php';
4  |?>
5  <!DOCTYPE html>
6  <html>
7
8  <head>
9
10 <meta charset="UTF-8">
11 <title>Login Admin </title>
12
13 <link rel="stylesheet" href="<?=url()?>css/reset.css">
14
15 <link rel="icon" type="image/png" href="<?=url()?>images/logo_absensi.png">
16
17 <link rel="stylesheet" href="<?=url()?>css/style.css" media="screen" type="text/css" />
18
19 </head>
```

- Perintah ini terdapat pada file login.php digunakan untuk membuat tampilan login pada website absen karyawan.

```
22 <body>
23 <form action="" autocomplete="off" method="POST">
24 <div class="wrap">
25   <h1 class="login_adm">Login Admin</h1>
26   <div class="avatar">
27     
28   </div>
29   <input type="text" name="user" autocomplete="OFF" placeholder="username" required>
30
31   <input type="password" name="pass" placeholder="password" required>
32   <!--    <a href="" class="forgot_link">forgot ?</a> --><br>
33   <button type="submit" name="login">Sign in</button>
34 </div>
35 <?php if (isset($_POST['login'])) {
36   $pro->login();
37
38 } ?>
39 </form>
40
41 </body>
42
43 </html>
```

3. Perintah ini tedapat pada file fungsi.php digunakan untuk proses panggil admin dengan dikonekasikan ke database dari tb_admin.

```
1 <?php
2
3 $koneksi = mysqli_connect('localhost', 'root', '', 'absenkaryawan');
4
5 // Admin Section
6 // Fungsi Memanggil Admin
7 function panggil_admin()
8 {
9     global $koneksi;
10    $id = $_SESSION['idabsen'];
11    return mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_admin WHERE id='$id'");
12 }
```

4. Perintah ini tedapat pada file fungsi.php digunakan untuk proses memilih bagian admin dengan dikonekasikan ke database dari tb_admin.

```
14 // Fungsi Memilih
15 function select_admin()
16 {
17     global $koneksi;
18     return mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_admin ORDER BY id DESC");
19 }
20 function select_admin_2()
21 {
22     global $koneksi;
23     $select = mysqli_query($koneksi, "SELECT count(id) AS jadmin FROM tb_admin");
24     $r = mysqli_fetch_array($select);
25     echo $r['jadmin'];
26 }
```

5. digunakan untuk proses menyimpan bagian admin dengan dikonekasikan ke database dari tb_admin.

```
28 // Fungsi Menyimpan Admin
29 function simpan_admin()
30 {
31     global $koneksi;
32     $username = $_POST['username'];
33     $password = $_POST['password'];
34     $nama = $_POST['nama'];
35     $kontak = $_POST['kontak'];
36     $foto = $_FILES['foto']['name'];
37
38     if ($foto != "") {
39         $allowed_ext = array('png', 'jpg');
40         $x = explode(".", $foto);
41         $ext = strtolower(end($x));
42         $file_tmp = $_FILES['foto']['tmp_name'];
43         $angka_acak = rand(1, 999);
44         $nama_file_baru = $angka_acak . '-' . $foto;
45         if (in_array($ext, $allowed_ext) === true) {
46             move_uploaded_file($file_tmp, 'img/' . $nama_file_baru);
47             $res = mysqli_query($koneksi, "INSERT INTO tb_admin SET username='$username', password='$password'");
48         }
49     } else if (empty($_POST['foto'])) {
50         $res = mysqli_query($koneksi, "INSERT INTO tb_admin SET username='$username', password='$password'");
51     }
52 }
```

6. Perintah ini tedapat pada file fungsi.php digunakan untuk proses menghapus bagian admin dengan dikonekasikan ke database dari tb_admin.

```
54 // Fungsi Menghapus Admin
55 function hapus_admin()
56 {
57     global $koneksi;
58     $id = $_POST['id'];
59     $select = mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_admin WHERE id='$id'");
60     $array = mysqli_fetch_array($select);
61     $foto = $array['foto'];
62
63     if ($array['foto'] == "") {
64         return mysqli_query($koneksi, "DELETE FROM tb_admin WHERE id='$id'");
65     } else {
66         unlink("img/$foto");
67         return mysqli_query($koneksi, "DELETE FROM tb_admin WHERE id='$id'");
68     }
69 }
```

7. digunakan untuk proses mengedit bagian admin dengan dikonekasikan ke database dari tb_admin.

```

71 // Fungsi Mengedit Admin
72 function edit_admin()
73 {
74     global $koneksi;
75     $id = $_POST['id'];
76     $username = $_POST['username'];
77     $password = $_POST['password'];
78     $nama = $_POST['nama'];
79     $kontak = $_POST['kontak'];
80     $foto = $_FILES['foto']['name'];
81
82     // unlink
83     $sql = mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_admin WHERE id='$id'");
84     $r = mysqli_fetch_array($sql);
85
86     $hapus_foto = $r['foto'];
87
88     if (isset($_POST['ubahfoto'])) {
89         if ($row['foto'] == "") {
90             if ($foto != "") {
91                 $allowed_ext = array('png', 'jpg');
92                 $x = explode(".", $foto);
93                 $ekstensi = strtolower(end($x));
94                 $file_tmp = $_FILES['foto']['tmp_name'];
95                 $angka_acak = rand(1, 999);
96                 $nama_file_baru = $angka_acak . '-' . $foto;
97                 if (in_array($ekstensi, $allowed_ext) === true) {
98                     move_uploaded_file($file_tmp, 'img/' . $nama_file_baru);
99                     $result = mysqli_query($koneksi, "UPDATE tb_admin SET username='$username', password=
100

```

8. digunakan untuk proses menyimpan bagian karyawan dengan dikonekasikan ke database dari tb_karyawan.

```

126 // Karyawan Section
127 // Fungsi Menyimpan Karyawan
128 function simpan_karyawan()
129 {
130     global $koneksi;
131     $nip = $_POST['nip'];
132     $username = $_POST['username'];
133     $password = $_POST['password'];
134     $nama = $_POST['nama'];
135     $tempat_lahir = $_POST['tempat_lahir'];
136     $tanggal_lahir = $_POST['tanggal_lahir'];
137     $alamat = $_POST['alamat'];
138     $kontak = $_POST['kontak'];
139     $foto = $_FILES['foto']['name'];
140
141     if ($foto != "") {
142         $allowed_ext = array('png', 'jpg');
143         $x = explode(".", $foto);
144         $ext = strtolower(end($x));
145         $file_tmp = $_FILES['foto']['tmp_name'];
146         $angka_acak = rand(1, 999);
147         $nama_file_baru = $angka_acak . '-' . $foto;
148         if (in_array($ext, $allowed_ext) === true) {
149             move_uploaded_file($file_tmp, 'img/karyawan/' . $nama_file_baru);
150             $res = mysqli_query($koneksi, "INSERT INTO tb_karyawan SET nip='$nip', username='$username', p
151         }
152     } else if (empty($_POST['foto'])) {
153         $res = mysqli_query($koneksi, "INSERT INTO tb_karyawan SET nip='$nip', username='$username', passw
154     }

```

9. Perintah ini tedapat pada file fungsi.php digunakan untuk proses menghapus bagian karyawan dengan dikonekasikan ke database dari tb_karyawan.

```
157 // Fungsi Menghapus Karyawan
158 function hapus_karyawan()
159 {
160     error_reporting(0);
161     global $koneksi;
162     $id = $_POST['id'];
163
164     // Proses Unlink Foto
165     $select = mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_karyawan WHERE id='$id'");
166     $r = mysqli_fetch_array($select);
167     $hapus_foto = $r['foto'];
168
169     if ($r['foto'] != "") {
170         unlink("img/karyawan/$hapus_foto");
171         return mysqli_query($koneksi, "DELETE FROM tb_karyawan WHERE id='$id'");
172     } else {
173         return mysqli_query($koneksi, "DELETE FROM tb_karyawan WHERE id='$id'");
174     }
175 }
```

10. Perintah ini tedapat pada file fungsi.php digunakan untuk proses memilih bagian karyawan dengan dikonekasikan ke database dari tb_karyawan.

```
177 // Fungsi Memilih Karyawan
178 function select_karyawan()
179 {
180     global $koneksi;
181     return mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_karyawan");
182 }
183
184 function select_karyawan_2()
185 {
186     global $koneksi;
187     $select = mysqli_query($koneksi, "SELECT count(id) AS jkaryawan FROM tb_karyawan");
188     $r = mysqli_fetch_array($select);
189     echo $r['jkaryawan'];
190 }
```

11. Perintah ini tedapat pada file fungsi.php digunakan untuk bagian setting.

```
191 // Setting Section
192 function ubah_jam_masuk()
193 {
194     global $koneksi;
195     $id = $_POST['id'];
196     $jam_masuk = $_POST['jam_masuk'];
197
198     $update = mysqli_query($koneksi, "UPDATE jam_masuk SET jam_masuk = '$jam_masuk' WHERE id='$id'");
199     if ($update) {
200         echo '<script>alert("ubah jam masuk berhasil!")</script>';
201     }
202 }
```

12. Perintah ini tedapat pada file fungsi.php digunakan untuk bagian absen.

```
204 // Absen Section
205 function select_absen()
206 {
207     global $koneksi;
208     date_default_timezone_set("Asia/Jakarta");
209     $tanggalSekarang = date("d-m-Y");
210
211     $select = mysqli_query($koneksi, "SELECT count(id) AS jabsen FROM tb_absen WHERE tanggal = '$tanggalSekarang'");
212     $r = mysqli_fetch_array($select);
213     echo $r['jabsen'];
214 }
215
216 function hapus_absen()
217 {
218     global $koneksi;
219     $id = $_POST['id'];
220     return mysqli_query($koneksi, "DELETE FROM tb_absen WHERE id='$id'");
221 }
```

13. Perintah ini tedapat pada file fungsi.php digunakan untuk bagian keterangan, didalamnya terdapat perintah menghapus foto.

```
223 // Keterangan Section
224 function select_keterangan()
225 {
226     global $koneksi;
227     $select = mysqli_query($koneksi, "SELECT count(id) AS jket FROM tb_keterangan");
228     $row = mysqli_fetch_array($select);
229     echo $row['jket'];
230 }
231
232 function hapus_keterangan()
233 {
234     global $koneksi;
235     $id = $_POST['id'];
236
237     // Perintah Menghapus Foto
238     $select = mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_keterangan WHERE id='$id'");
239     $r = mysqli_fetch_array($select);
240     $hapus_foto = $r['foto'];
241
242     unlink("img/keterangan/$hapus_foto");
243     $delete = mysqli_query($koneksi, "DELETE FROM tb_keterangan WHERE id='$id'");
244
245     if ($delete) {
246         echo '<script>alert("data sudah dihapus!")</script>';
247     }
248 }
```

14. Perintah ini tedapat pada file fungsi.php digunakan untuk memanggil database dari website absen karyawan.

```
13 // Function URL, Keep It Below!
14 function url()
15 {
16     return $url = "//localhost/absenKaryawan/assets/";
17 }
18
```

15. Perintah ini terdapat pada file proses_log.php yang digunakan untuk melakukan proses login berikutnya ketika admin akan melakukan login.

```
1 <?php
2
3 class login_web {
4
5     public $koneksi;
6     public function login()
7     {
8         $this->koneksi;
9         $user = $_POST['user'];
10        $pass = $_POST['pass'];
11
12        // proses masuk
13        $login = mysqli_query($this->koneksi, "SELECT * FROM tb_admin WHERE username = '$user' AND password = '$pass'");
14        $cek = mysqli_num_rows($login);
15        $r = mysqli_fetch_array($login);
16        // jika ketemu
17
18        if ($cek > 0) {
19
20            session_start();
21            $_SESSION['idabsen'] = $r['id'];
22            $_SESSION['userabsen'] = $r['username'];
23            $_SESSION['passabsen'] = $r['password'];
24            $_SESSION['namaabsen'] = $r['nama'];
25            $_SESSION['kontakabsen'] = $r['kontak'];
26            $_SESSION['fotoabsen'] = $r['foto'];
27            header("location: index.php?m=awal");

```

16. Perintah ini terdapat pada file footer.php yang berada pada folder comp, perintah ini merupakan perintah yang berisikan perintah dari Bootstrap JS, Vendor JS, dan Main JS

```
admin > comp > footer.php
1 <script src=<?=url()?>vendor/jquery-3.2.1.min.js"></script>
2 <!-- Bootstrap JS -->
3 <script src=<?=url()?>vendor/bootstrap-4.1/popper.min.js"></script>
4 <script src=<?=url()?>vendor/bootstrap-4.1/bootstrap.min.js"></script>
5 <!-- <?=url()?>Vendor JS      -->
6 <script src=<?=url()?>vendor/slick/slick.min.js">
7 </script>
8 <script src=<?=url()?>vendor/wow/wow.min.js"></script>
9 <script src=<?=url()?>vendor/animstition/animstition.min.js"></script>
10 <script src=<?=url()?>vendor/bootstrap-progressbar/bootstrap-progressbar.min.js">
11 </script>
12 <script src=<?=url()?>vendor/counter-up/jquery.waypoints.min.js"></script>
13 <script src=<?=url()?>vendor/counter-up/jquery.counterup.min.js">
14 </script>
15 <script src=<?=url()?>vendor/circle-progress/circle-progress.min.js"></script>
16 <script src=<?=url()?>vendor/perfect-scrollbar/perfect-scrollbar.js"></script>
17 <script src=<?=url()?>vendor/chartjs/Chart.bundle.min.js"></script>
18 <script src=<?=url()?>vendor/select2/select2.min.js">
19 </script>
20 <script src=<?=url()?>vendor/vector-map/jquery.vmap.js"></script>
21 <script src=<?=url()?>vendor/vector-map/jquery.vmap.min.js"></script>
22 <script src=<?=url()?>vendor/vector-map/jquery.vmap.sampledata.js"></script>
23 <script src=<?=url()?>vendor/vector-map/jquery.vmap.world.js"></script>
24
25 <!-- Main JS-->
26 <script src=<?=url()?>js/main.js"></script>
27
28 </body>
29
30 </html>
```

17. Perintah ini terdapat pada file header.php yang berada pada folder comp, pada perintah ini berisikan source code Fontfaces CSS

```
<!-- Fontfaces CSS-->
<link href=<?=url()?>css/w3.css" rel="stylesheet" media="all">
<link href=<?=url()?>css/font-face.css" rel="stylesheet" media="all">
<link href=<?=url()?>vendor/font-awesome-4.7/css/font-awesome.min.css" rel="stylesheet" media="all">
<link href=<?=url()?>vendor/font-awesome-5/css/fontawesome-all.min.css" rel="stylesheet" media="all">
<link href=<?=url()?>vendor mdi-font/css/material-design-iconic-font.min.css" rel="stylesheet" media=
```

18. Perintah ini berisikan perintah untuk memanggil gambar logo dan perintah yang berisi source code Bootstrap CSS

```
<!-- ICON -->
<link rel="icon" href=<?=url()?>images/logo_absensi.png" type="image/png">
<!-- Bootstrap CSS-->
<link href=<?=url()?>vendor/bootstrap-4.1/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" media="all">
```

19. Perintah ini berisikan source code dari Vendor CSS dan Main CSS

```
<!-- <?=url()?>Vendor CSS-->
<link href=<?=url()?>vendor/animsition/animsition.min.css" rel="stylesheet" media="all">
<link href=<?=url()?>vendor/bootstrap-progressbar/bootstrap-progressbar-3.4.4.min.css" rel="stylesheet" media="all">
<link href=<?=url()?>vendor-wow/animate.css" rel="stylesheet" media="all">
<link href=<?=url()?>vendor/css-hamburgers/hamburgers.min.css" rel="stylesheet" media="all">
<link href=<?=url()?>vendor/slick/slick.css" rel="stylesheet" media="all">
<link href=<?=url()?>vendor/select2/select2.min.css" rel="stylesheet" media="all">
<link href=<?=url()?>vendor/perfect-scrollbar/perfect-scrollbar.css" rel="stylesheet" media="all">
<link href=<?=url()?>vendor/vector-map/jqvmap.min.css" rel="stylesheet" media="all">

<!-- Main CSS-->
<link href=<?=url()?>css/theme.css" rel="stylesheet" media="all">
```

20. Perintah ini berisikan source code untuk tampilan profile admin

```
<body class="animsition">
  <div class="page-wrapper">
    <!-- MENU SIDEBAR -->
    <aside class="menu-sidebar2">
      <div class="logo">
        <a href="#">
          <img src=<?=url()?>images/icon/logo-white.png" alt="Cool Admin" />
        </a>
      </div>
      <div class="menu-sidebar2__content js-scrollbar1">
        <div class="account2">
          <div class="image img-cir img-120">
            
          </div>
          <h4 class="name"><?=$adm['nama'];?></h4>
          <a href="logout.php"><button class="btn btn-danger">Sign out</button></a>
        </div>
      </div>
    </aside>
  </div>
</body>
```

21. Perintah ini berisikan source code untuk membuat title Dashboard, Data Admin, Data Karyawan, Data Absen, dan Data Keterangan pada halaman admin.

```
<nav class="navbar-sidebar2">
  <ul class="list-unstyled navbar__list">
    <li class="active has-sub">
      <a class="js-arrow" href="index.php">
        <i class="fas fa-tachometer-alt"></i>Dashboard
      </a>
    </li>
    <li>
      <a href="index.php?m=admin&s=awal">
        <i class="fas fa-user"></i>Data Admin</a>
      </a>
    </li>
    <li>
      <a href="index.php?m=karyawan&s=awal">
        <i class="fas fa-users"></i>Data Karyawan</a>
      </a>
    </li>
    <li class="has-sub">
      <a class="js-arrow" href="index.php?m=absen">
        <i class="fas fa-book"></i>Data Absen
      </a>
    </li>
    <li class="has-sub sm-10">
      <a class="js-arrow" href="index.php?m=keterangan">
        <i class="fas fa-copy"></i>Data Keterangan
      </a>
    </li>
  </ul>
</nav>
</div>
```

22. Perintah ini berisikan source code untuk memanggil images logo-white

```
header class="header-desktop2">
  <div class="section__content section__content--p30">
    <div class="container-fluid">
      <div class="header-wrap2">
        <div class="logo d-block d-lg-none">
          <a href="#">
            
          </a>
        </div>
        <div class="header-button2">
          <div class="header-button-item js-item-menu">
            <i class="zmdi zmdi-search"></i>
            <div class="search-dropdown js-dropdown">
              <form action="" method="POST" class="form-inline ml-3">
```

23. Perintah ini berisikan source code untuk button search

```
<div class="header-button2">
    <div class="header-button-item js-item-menu">
        <i class="zmdi zmdi-search"></i>
        <div class="search-dropdown js-dropdown">
            <form action="" method="POST" class="form-inline ml-3">
                <div class="input-group input-group-sm">
                    <input class="form-control form-control-navbar" type="search" name="cari" placeholder="Search...">
                    <div class="input-group-append">
                        <button class="btn btn-navbar" name="go" type="submit">
                            <i class="fas fa-search"></i>
                        </button>
                    </div>
                </div>
            </div>
        </div>
```

24. Perintah ini berisikan source code untuk membuat title Account dan Setting pada halaman admin.

```
1         </div>
2     </div>
3 
4     </div>
5     <div class="header-button-item mr-0 js-sidebar-btn">
6         <i class="zmdi zmdi-menu"></i>
7     </div>
8     <div class="setting-menu js-right-sidebar d-none d-lg-block">
9         <div class="account-dropdown__body">
10            <div class="account-dropdown__item">
11                <a href="index.php?m=akun">
12                    <i class="zmdi zmdi-account"></i>Account</a>
13                </div>
14                <div class="account-dropdown__item">
15                    <a href="index.php?m=setting">
16                        <i class="zmdi zmdi-settings"></i>Setting</a>
17                </div>
18            </div>
19            <div class="account-dropdown__body">
20                <div class="account-dropdown__item">
21                    <a href="index.php?m=akun">
22                        <i class="zmdi zmdi-account"></i>Account</a>
23                    </div>
24                </div>
25            </div>
26        </div>
27    </div>
28 </header>
```

25. Perintah ini berisikan source code dari file index.php

```
admin > index.php
1  <?php
2  session_start();
3  include_once 'sesi.php';
4  $nama_app = " | Absensi Karyawan";
5  $modul = (isset($_GET['m']))?$_GET['m']:"awal";
6  switch ($modul) {
7      case 'awal': default: $judul = "Dashboard $nama_app"; include 'awal.php'; break;
8      case 'admin': include 'modul/admin/index.php'; break;
9      case 'akun': $judul="Profil Admin $nama_app"; include 'modul/admin/akun.php'; break;
10     case 'karyawan': $judul = "Data Karyawan $nama_app"; include 'modul/karyawan/index.php'; break;
11     case 'absen': $judul = "Data Absen $nama_app"; include 'modul/absen/index.php'; break;
12     case 'setting': $judul = "Pengaturan $nama_app"; include 'modul/pengaturan/page.php'; break;
13     case 'keterangan': $judul = "Data keterangan $nama_app"; include 'modul/keterangan/page.php'; brea
14
15 }
16
17 ?>
```

26. Perintah ini berisikan source code untuk tampilan awal Dashboard pada halaman admin.

```
admin > awal.php
1  <?php include 'comp/header.php' ?>
2
3      <!-- BREADCRUMB -->
4      <section class="au-breadcrumb m-t-75">
5          <div class="section__content section__content--p30">
6              <div class="container-fluid">
7                  <div class="row">
8                      <div class="col-md-12">
9                          <div class="au-breadcrumb-content">
10                             <div class="au-breadcrumb-left">
11                                 <span class="au-breadcrumb-span">You are here:</span>
12                                 <ul class="list-unstyled list-inline au-breadcrumb__list">
13                                     <li class="list-inline-item active">
14                                         <a href="#">Home</a>
15                                     </li>
16                                     <li class="list-inline-item seprate">
17                                         <span>/</span>
18                                     </li>
19                                     <li class="list-inline-item">Dashboard</li>
20                                 </ul>
21
22                             </div>
23                         </div>
24                     </div>
25                 </div>
26             </div>
27         </section>
28     <!-- END BREADCRUMB-->
```

27. Perintah ini berisikan source code untuk tampilan statistic pada tampilan dashboard yang berada di halam admin.

```
admin > awal.php
30      <!-- STATISTIC-->
31      <section class="statistic">
32          <div class="section__content section__content--p30">
33              <div class="container-fluid">
34                  <div class="row">
35                      <div class="col-md-6 col-lg-3 bg-success">
36                          <div class="statistic__item">
37                              <h2 class="number"><?=select_admin_2();?></h2>
38                              <span class="desc">Jumlah Admin</span>
39                              <div class="icon">
40                                  <i class="zmdi zmdi-account-o"></i>
41                              </div>
42                          </div>
43                      </div>
44                      <div class="col-md-6 col-lg-3 bg-primary">
45                          <div class="statistic__item">
46                              <h2 class="number"><?=select_karyawan_2();?></h2>
47                              <span class="desc">Jumlah Karyawan</span>
48                              <div class="icon">
49                                  <i class="zmdi zmdi-accounts-alt"></i>
50                              </div>
51                          </div>
52                      </div>
53                      <div class="col-md-6 col-lg-3 bg-info">
54                          <div class="statistic__item">
55                              <h2 class="number"><?=select_absen();?></h2>
56                              <span class="desc">Jumlah Absen Hari Ini</span>
57                              <div class="icon">
58                                  <i class="zmdi zmdi-book bg-info"></i>
59                              </div>
60
61                      </div>
62                  </div>
63              </div>
64              <div class="col-md-6 col-lg-3 bg-danger">
65                  <div class="statistic__item">
66                      <h2 class="number"><?=select_keterangan();?></h2>
67                      <span class="desc">Jumlah Tidak Hadir</span>
68                      <div class="icon">
69                          <i class="fas fa-copy"></i>
70                      </div>
71                  </div>
72              </div>
73          </div>
74      </section>
75      <!-- END STATISTIC-->
```

28. Perintah ini terdapat pada folder admin dengan nama file logout.php yang digunakan untuk proses logout dari website ketika admin telah melakukan login.

```
admin > logout.php
1  <?php
2  session_start();
3  unset($_SESSION['idabsen']);
4  unset($_SESSION['userabsen']);
5  unset($_SESSION['passabsen']);
6  unset($_SESSION['namaabsen']);
7  unset($_SESSION['kontakabsen']);
8  unset($_SESSION['fotoabsen']);
9  header("location: ../");
10
11 ?>
```

29. Perintah ini terdapat pada folder admin dengan nama file sesi.php

```
admin > sesi.php
1  <?php
2
3  if (empty($_SESSION['idabsen']) AND empty($_SESSION['idabsen'])) {
4      header("location: login.php");
5  }
6
7
8
9 ?>
```

30. Perintah ini terdapat pada folder admin – modul – pengaturan dengan nama file page.php yang digunakan untuk membuat tampilan setting yang tedapat pada website absen karyawan.

```
admin > modul > pengaturan > 📄 page.php
1  <?php include 'comp/header.php'; ?>
2  <?php
3
4  if (isset($_POST['ubah'])) {
5      ubah_jam_masuk();
6  }
7
8  ?>
9  <div class="main-content">
10     <div class="section__content section__content--p30">
11
12         </div>
13         <div class="content-wrapper">
14             <div class="content-header">
15                 <div class="row mb-2">
16                     <div class="col-sm-6">
17                         <h3 class="col-sm-8">Pengaturan Aplikasi</h3>
18                     </div><!-- /.col -->
19                     <div class="col-sm-6">
20                         <ol class="breadcrumb float-sm-right">
21                             <li class="breadcrumb-item"><a href="index.php">Home</a></li>
22                             <li class="breadcrumb-item active">Pengaturan</li>
23                         </ol>
24                     </div><!-- /.col -->
25                 </div>
26             </div>

```

31. Perintah ini digunakan untuk mengatur jam masuk yang terdapat pada website.

```
admin > modul > pengaturan > 📄 page.php
29         <!-- Main Content -->
30         <section class="content">
31             <div class="container-fluid">
32                 <div class="row">
33                     <div class="col-sm-12"><br>
34                     <!-- Button trigger modal -->
35             <?php
36
37             global $koneksi;
38             $select = mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM jam_masuk");
39             $r = mysqli_fetch_array($select);
40
41             ?>
```

32. Perintah ini digunakan untuk membuat button agar dapat mengatur jam masuk yang terdapat pada website.

33. Perintah ini digunakan untuk menghapus data karyawan pada halaman admin, yang terhubung dengan database.

```
admin > modul > karyawan > delete.php
1  <?php
2
3  $koneksi = mysqli_connect('localhost', 'root', '', 'absenkaryawan');
4  $id = $_GET['id'];
5
6  $select = mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_karyawan WHERE id='$id'");
7  $row = mysqli_fetch_array($select);
8  $hapus_foto = $row['foto'];
9
10 if ($row['foto'] == "") {
11     $query = mysqli_query($koneksi, "DELETE FROM tb_karyawan WHERE id='$id'");
12     if ($query) {
13         echo '<script>window.history.back()</script>';
14         echo "<meta http-equiv='refresh' content='0'>";
15     }
16 }
17
18 }else{
19     unlink("img/karyawan/$hapus_foto");
20     $query = mysqli_query($koneksi, "DELETE FROM tb_karyawan WHERE id='$id'");
21
22     if ($query) {
23         echo '<script>window.history.back()</script>';
24         echo "<meta http-equiv='refresh' content='0'>";
25     }
26 }
27
28 ?>
```

34. Perintah ini berisikan source code dari keseluruhan tampilan data karyawan

```
admin > modul > karyawan > index.php
1  <?php
2
3  include 'sesi.php';
4  $nama_app = " | Absensi Karyawan";
5  $modul = (isset($_GET['s']))?$_GET['s']:"awal";
6  switch ($modul) {
7      case 'page': default: $judul=" Data Karyawan $nama_app"; include 'page.php'; break;
8      case 'delete': include 'delete.php'; break;
9
10 }
11
12
13 ?>
```

35. Perintah ini digunakan untuk menampilkan header pada tampilan data karyawan

```
admin > modul > karyawan > page.php
1  <?php include 'comp/header.php'; ?>
2  <?php
3
4  if (isset($_POST['simpan'])) {
5      echo "<meta http-equiv='refresh' content='0'>";
6      simpan_karyawan();
7  }
8
9
10 if (isset($_POST['hapus'])) {
11     hapus_karyawan();
12 }
```

```
?>
<div class="main-content">
    <div class="section__content section__content--p30">

        </div>
        <div class="content-wrapper">
            <div class="content-header">
                <div class="row mb-2">
                    <div class="col-sm-6">
                        <h3 class="col-sm-6">Data Karyawan</h3>
                    </div><!-- /.col -->
                    <div class="col-sm-6">
                        <ol class="breadcrumb float-sm-right">
                            <li class="breadcrumb-item"><a href="#">Home</a></li>
                            <li class="breadcrumb-item active">Karyawan</li>
                        </ol>
                    </div><!-- /.col -->
                </div>
            </div>
        </div>
```

36. Perintah ini digunakan untuk membuat button “Tambah Data Karyawan” pada halaman data karyawan

```
<!-- Main Content -->
<section class="content">
    <div class="container-fluid">
        <div class="row">
            <div class="col-sm-12"><br>
                <!-- Button trigger modal -->
<button type="button" class="btn btn-primary mb-5" data-toggle="modal" data-target="#exampleModal">
    Tambah Data karyawan
</button>
```

37. Perintah ini digunakan untuk membuat tabel data karyawan yang terdapat didalam menu button “Tambah Data Karyawan”

```
5   <!-- Modal -->
6   <div class="modal fade" id="exampleModal" tabindex="-1" role="dialog" aria-labelledby="exampleModalLabel">
7       <div class="modal-dialog" role="document">
8           <div class="modal-content">
9               <div class="modal-header">
10                  <h5 class="modal-title" id="exampleModalLabel">Tambah data karyawan</h5>
11                  <button type="button" class="close" data-dismiss="modal" aria-label="Close">
12                      <span aria-hidden="true">&times;</span>
13                  </button>
14              </div>
15              <div class="modal-body">
16                  <form action="" method="POST" enctype="multipart/form-data">
17                      <div class="form-group">
18                          <label>NIP</label>
19                          <input type="text" class="form-control" name="nip">
20                      </div>
21                      <div class="form-group">
22                          <label>Username</label>
23                          <input type="text" class="form-control" name="username">
24                      </div>
25                      <div class="form-group">
26                          <label>Password</label>
27                          <input type="text" class="form-control" name="password">
28                      </div>
29                      <div class="form-group">
30                          <label>Nama</label>
31                          <input type="text" class="form-control" name="nama">
32                      </div>
```

```

73     </div>
74     <div class="form-group">
75       <label>Tempat Lahir</label>
76       <input type="text" class="form-control" name="tempat_lahir">
77     </div>
78     <div class="form-group">
79       <label>Tanggal Lahir</label>
80       <input type="date" class="form-control" name="tanggal_lahir">
81     </div>
82     <div class="form-group">
83       <label>Alamat</label>
84       <textarea name="alamat" class="form-control"></textarea>
85     </div>
86     <div class="form-group">
87       <label>Kontak</label>
88       <input type="text" class="form-control" name="kontak">
89     </div>
90
91     <div class="form-group">
92       <label>Foto</label>
93       <input type="file" class="form-control" name="foto">
94     </div>
95     <div class="modal-footer">
96       <button type="submit" name="simpan" class="btn btn-primary">Save changes</button>
97       <button type="cancel" class="btn btn-secondary" data-dismiss="modal">Close</button>
98     </div>
99   </form>
100
101 </div>

```

38. Perintah ini digunakan untuk menampilkan tabel data karyawan

```

<!-- Tabel -->
<div class="row">
  <div class="table-responsive table--no-card m-b-30">
    <table class="table table-striped table-earning">
      <thead>
        <tr>
          <th>No</th>
          <th>NIP</th>
          <th>Nama</th>
          <th>Tempat Lahir</th>
          <th>Tanggal Lahir</th>
          <th>Alamat</th>
          <th>Kontak</th>
          <th>Foto</th>
          <th>aksi</th>
        </tr>
      </thead>
      <tbody>
        <?php
          $i = 1;
          include 'paging.php';
        ?>
      </tbody>
    </table>
  </div>
</div>

```

39. Perintah ini digunakan untuk membuat button previous dan button next

```
<center><ul class="pagination justify-content-center">
    <li class="page-item">
        <a class="page-link" <?php if($halaman > 1){ echo "href='?m=karyawan&halaman=$previous''"; } ?>>Previous</a>
    </li>
    <?php
    for($x=1;$x<=$total_halaman;$x++) {
        ?>
        <li class="page-item"><a class="page-link" href="?m=karyawan&halaman=<?php echo $x ?>"><?php echo $x; ?></a></li>
        <?php
    }
    ?>
    <li class="page-item">
        <a class="page-link" <?php if($halaman < $total_halaman) { echo "href='?m=karyawan&halaman=$next''"; } ?>>Next</a>
    </li>
    </ul>
    </center>

<!-- end table -->
```

40. Perintah ini digunakan untuk memanggil data pada database

```
1  <?php
2  $koneksi = mysqli_connect('localhost', 'root', '', 'absenkaryawan');
3
4  |   $batas = 5;
5  $halaman = isset($_GET['halaman']) ? (int)$_GET['halaman'] : 1;
6  $halaman_awal = ($halaman>1) ? ($halaman * $batas) - $batas : 0;
7
8  $previous = $halaman - 1;
9  $next = $halaman + 1;
10
11 $data = mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_karyawan");
12 $jumlah_data = mysqli_num_rows($data);
13 $total_halaman = ceil($jumlah_data / $batas);
14
15
16 $nomor = $halaman_awal+1;
17
```

41. Perintah ini digunakan untuk memanggil data yang akan di cari

```
// cari
if (isset($_POST['go'])) {
    $cari = $_POST['cari'];
    $karyawan = mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_karyawan WHERE nama LIKE '%".$cari."%'");
} else{
    $karyawan = mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_karyawan LIMIT $halaman_awal, $batas");
}

foreach ($karyawan as $pro):
    ?>
```

42. Perintah ini digunakan untuk menampilkan data karyawan yang ingin dihapus

```
31 <tr>
32   <td><?= $i++; ?></td>
33   <td><?= $pro['nip'];?></td>
34   <td><?= $pro['nama'];?></td>
35   <td><?= $pro['tempat_lahir'];?></td>
36   <td><?= $pro['tanggal_lahir'];?></td>
37   <td><?= $pro['alamat'];?></td>
38   <td><?= $pro['kontak'];?></td>
39
40   <td><?php
41
42     if ($pro['foto'] != '') {
43       echo '';
44     }else{
45       echo '';
46     }
47
48   ?></td>
49
50   <td><button class="btn btn-danger" data-toggle="modal" data-target="#hapus_karyawan<?=$pro['id'];?>">hapus</button>
51   <div class="modal fade" id="hapus_karyawan<?=$pro['id'];?>" tabindex="-1" role="dialog" aria-labelledby="exampleModalLabel" aria-hidden=
52     <div class="modal-dialog" role="document">
53       <div class="modal-content">
54         <div class="modal-header">
55           <h5 class="modal-title" id="exampleModalLabel">Apakah anda yakin?</h5>
56           <button type="button" class="close" data-dismiss="modal" aria-label="Close">
57             <span aria-hidden="true">&times;</span>
58           </button>
59         </div>
60         <div class="modal-body">
61           <form action="" method="POST" enctype="multipart/form-data">
62             <input type="hidden" name="id" value="<?=$pro['id'];?>" hidden>
63             <label>NIP : </label>
64             <b><?=$pro['nip'];?></b><br>
65             <label>Nama : </label>
66             <b><?=$pro['nama'];?></b><br>
67             <label>Tempat Lahir : </label>
68             <b><?=$pro['tempat_lahir'];?></b><br>
69             <label>Tanggal Lahir : </label>
70             <b><?=$pro['tanggal_lahir'];?></b><br>
71             <label>Alamat : </label>
72             <b><?=$pro['alamat'];?></b><br>
73             <label>Kontak : </label>
74             <b><?=$pro['kontak'];?></b><br>
75             <label>Foto : </label>
76             <?php
77
78               if ($pro['foto'] != "") {
79                 echo '';
80               }else{
81                 echo '';
82               }
83             ?>
```

43. Perintah ini digunakan untuk membuat button hapus dan button tutup

```
| | | <div class="modal-footer">
| | |   <button type="submit" name="hapus" class="btn btn-danger">Hapus</button>
| | |   <button type="button" class="btn btn-secondary" data-dismiss="modal">Tutup</button>
| | |
| | </div>
| |
| </div>
</td>
</tr>
<?php endforeach; ?>
```

44. Perintah ini digunakan untuk menampilkan tabel data keterangan

```
<!-- Tabel -->
<div class="row">
  <div class="table-responsive table--no-card m-b-30">
    <table class="table table-striped table-earning">
      <thead>
        <tr>
          <th>No</th>
          <th>NIP</th>
          <th>Nama</th>
          <th>Keterangan</th>
          <th>Alasan</th>
          <th>Tanggal</th>
          <th>Jam</th>
          <th>Bukti</th>
          <th>aksi</th>
        </tr>
      </thead>

      <tbody>
        <?php
          $i = 1;
          include 'paging.php';
        ?>
      </tbody>
    </table>
  </div>
```

45. Perintah ini digunakan untuk membuat button previous dan button next

```
<center><ul class="pagination justify-content-center">
    <li class="page-item">
        <a class="page-link" <?php if($halaman > 1){ echo "href='?m=keterangan&halaman=$previous'"; } ?>>Previous</a>
    </li>
    </?php
    for($x=1;$x<=$total_halaman;$x++) {
        ?
        <li class="page-item"><a class="page-link" href="?m=keterangan&halaman=<?php echo $x ?>"><?php echo $x; ?></a></li>
        </?php
    }
    ?
    <li class="page-item">
        <a class="page-link" <?php if($halaman < $total_halaman) { echo "href='?m=keterangan&halaman=$next'"; } ?>>Next</a>
    </li>
</ul>
</center>
```

46. Perintah ini digunakan untuk memanggil data pada database

```
admin > modul > keterangan >  paging.php
1  <?php
2  $koneksi = mysqli_connect('localhost', 'root', '', 'absenkaryawan');
3
4  |   $batas = 5;
5  $halaman = isset($_GET['halaman']) ? (int)$_GET['halaman'] : 1;
6  $halaman_awal = ($halaman>1) ? ($halaman * $batas) - $batas : 0;
7
8  $previous = $halaman - 1;
9  $next = $halaman + 1;
10
11 $data = mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_keterangan");
12 $jumlah_data = mysqli_num_rows($data);
13 $total_halaman = ceil($jumlah_data / $batas);
14
15
16 $nomor = $halaman_awal+1;
17
```

47. Perintah ini digunakan untuk memanggil data yang akan di cari

```
// cari
if (isset($_POST['go'])) {
    $cari = $_POST['cari'];
    $karyawan = mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_keterangan WHERE id LIKE '%".$cari."%'");
} else{
    $karyawan = mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_keterangan LIMIT $halaman_awal, $batas");
}

foreach ($karyawan as $pro):
    ?>
```

48. Perintah ini digunakan untuk menampilkan data keterangan yang ingin dihapus

```
31 <tr>
32     <td><?= $i++; ?></td>
33     <td><?= $pro['nip'];?></td>
34     <td><?= $pro['nama'];?></td>
35     <td>
36     <?php
37
38     if ($pro['keterangan'] == "Sakit") {
39         echo '<b style="color: red;">Sakit</b>';
40     } else if($pro['keterangan'] == "Ijin"){
41         echo '<b style="color: yellow;">Ijin</b>';
42     }
43
44     ?>
45     </td>
46     <td><?= $pro['alasan'];?></td>
47     <td><?= $pro['tanggal'];?></td>
48     <td><?= $pro['jam'];?></td>
49     <td>
50         
51
52             <div class="modal fade" id="view_image" tabindex="-1" role="dialog" aria-labelledby="view_image" aria-hidden="true">
53                 <div class="modal-dialog" role="document">
54                     <center></center>
55                 </div>
56             </div>
57         </td>
58
59     <td><button class="btn btn-danger" data-toggle="modal" data-target="#hapus_ket<?= $pro['id'];?>">hapus</button>
60     <div class="modal fade" id="hapus_ket<?= $pro['id'];?>" tabindex="-1" role="dialog" aria-labelledby="exampleModalLabel" aria-hidden="true">
61         <div class="modal-dialog" role="document">
62             <div class="modal-content">
63                 <div class="modal-header">
64                     <h5 class="modal-title" id="exampleModalLabel">Apakah anda yakin?</h5>
65                     <button type="button" class="close" data-dismiss="modal" aria-label="Close">
66                         <span aria-hidden="true">&times;</span>
67                     </button>
68                 </div>
69                 <div class="modal-body">
70                     <form action="" method="POST" enctype="multipart/form-data">
71                         <input type="hidden" name="id" value="<?= $pro['id'];?>" hidden>
72                         <label>NIP : </label>
73                         <b><?= $pro['nip'];?></b><br>
74                         <label>Nama : </label>
75                         <b><?= $pro['nama'];?></b><br>
76                         <label>Keterangan : </label>
77                         <b>
78                         <?php
79
80                         if ($pro['keterangan'] == "Sakit") {
81                             echo '<b style="color: red;">Sakit</b>';
82                         } else if($pro['keterangan'] == "Ijin"){
83                             echo '<b style="color: yellow;">Ijin</b>';
84                         }
85
86                         ?>
87                         </b><br>
88                         <label>Alasan : </label>
89                         <b>
90                         <?= $pro['alasan'];?>
91                         </b><br>
92                         <label>Tanggal : </label>
93                         <b><?= $pro['tanggal'];?></b><br>
94                         <label>Jam : </label>
95                         <b><?= $pro['jam'];?></b><br>
96                         <label>Foto : </label>
97                             
98                         <div class="modal-footer">
99                             <button type="submit" name="hapus" class="btn btn-danger">Hapus</button>
100                            <button type="button" class="btn btn-secondary" data-dismiss="modal">Tutup</button>
101                        </div>
102                    </form>
103                </div>
```


C. BAGIAN KARYAWAN

1. Perintah ini terdapat pada file login.php didalam perintah ini terdapat beberapa perintah untuk memanggil fungsi.

```
1  <?php
2  require 'fungsi/fungsi.php';
3  require 'fungsi/proses_log.php';
4  | ?>
5  <!DOCTYPE html>
6  <html>
7
8  <head>
9
10 <meta charset="UTF-8">
11
12 <title>Login - Karyawan </title>
13
14 <link rel="stylesheet" href="<?=url()?>css/reset.css">
15
16 <link rel="icon" type="image/png" href="<?=url()?>images/logo_absensi.png">
17
18 <link rel="stylesheet" href="<?=url()?>css/style.css" media="screen" type="text/css" />
19
20 </head>
21
```

```
1  <?php
2  require 'fungsi/fungsi.php';
3  require 'fungsi/proses_log.php';
4  | ?>
5  <!DOCTYPE html>
6  <html>
7
8  <head>
9
10 <meta charset="UTF-8">
11
12 <title>Login - Karyawan </title>
13
14 <link rel="stylesheet" href="<?=url()?>css/reset.css">
15
16 <link rel="icon" type="image/png" href="<?=url()?>images/logo_absensi.png">
17
18 <link rel="stylesheet" href="<?=url()?>css/style.css" media="screen" type="text/css" />
19
20 </head>
21
```

2. Perintah ini tedapat pada file fungsi.php digunakan untuk proses panggil karyawan dengan dikonekasikan ke database dari tb_karyawan.

```
1 <?php
2
3 $koneksi = mysqli_connect('localhost','root','','absenkaryawan');
4
5 // Karyawan Section
6 // Fungsi Memanggil Karyawan
7 function panggil_karyawan()
8 {
9     global $koneksi;
10    $id = $_SESSION['idabsen2'];
11    return mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_karyawan WHERE id='$id'");
12 }
```

3. Perintah ini tedapat pada file fungsi.php digunakan untuk proses memilih bagian karyawan dengan dikonekasikan ke database dari tb_admin.

```
13 // fungsi memilih
14 function select_admin()
15 {
16     global $koneksi;
17     return mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_admin ORDER BY id DESC");
18 }
19
20 function select_admin_2()
21 {
22     global $koneksi;
23     $select = mysqli_query($koneksi, "SELECT count(id) AS jadmin FROM tb_admin");
24     $r = mysqli_fetch_array($select);
25     echo $r['jadmin'];
26 }
```

4. Perintah ini tedapat pada file fungsi.php digunakan untuk proses mengedit bagian karyawan dengan dikoneksikan ke database dari tb_karyawan

```

73 // Fungsi edit Karyawan
74 function edit_karyawan()
75 {
76     global $koneksi;
77     $id = $_POST['id'];
78     $nip = $_POST['nip'];
79     $username = $_POST['username'];
80     $password = $_POST['password'];
81     $nama = $_POST['nama'];
82     $tempat_lahir = $_POST['tempat_lahir'];
83     $tanggal_lahir = $_POST['tanggal_lahir'];
84     $alamat = $_POST['alamat'];
85     $kontak = $_POST['kontak'];
86     $foto = $_FILES['foto'][name];
87     // unlink
88     $sql = mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_karyawan WHERE id='$id'");
89     $r = mysqli_fetch_array($sql);
90     $hapus_foto = $r['foto'];
91     if(isset($_POST['ubahfoto'])){
92     {
93         if ($r['foto']=="")
94         {
95             if ($foto != "") {
96                 $allowed_ext = array('png','jpg');
97                 $x = explode(".", $foto);
98                 $ekstensi = strtolower(end($x));
99                 $file_tmp = $_FILES['foto']['tmp_name'];
100                $angka_acak = rand(1,999);
101                $nama_file_baru = $angka_acak.'-'.$foto;
102                if (in_array($ekstensi, $allowed_ext) === true) {
103                    move_uploaded_file($file_tmp, '../admin/img/karyawan/'.$nama_file_baru);
104                    $result = mysqli_query($koneksi, "UPDATE tb_karyawan SET nip='$nip', username='$username', password='$password', nama='$nama', tempat_lahir='$tempat_lahir', tanggal_lahir='$tanggal_lahir', alamat='$alamat', kontak='$kontak' WHERE id=$id");
105                }
106            }
107        }
108    } else if ($r['foto']!="") {
109        if ($foto != "") {
110            $allowed_ext = array('png','jpg');
111            $x = explode(".", $foto);
112            $ekstensi = strtolower(end($x));
113            $file_tmp = $_FILES['foto']['tmp_name'];
114            $angka_acak = rand(1,999);
115            $nama_file_baru = $angka_acak.'-'.$foto;
116            if (in_array($ekstensi, $allowed_ext) === true) {
117                move_uploaded_file($file_tmp, '../admin/img/karyawan/'.$nama_file_baru);
118                $result = mysqli_query($koneksi, "UPDATE tb_karyawan SET nip='$nip', username='$username', password='$password', nama='$nama', tempat_lahir='$tempat_lahir', tanggal_lahir='$tanggal_lahir', alamat='$alamat', kontak='$kontak' WHERE id=$id");
119                if ($result) {
120                    unlink("../admin/img/karyawan/$hapus_foto");
121                }
122            }
123        }
124    }
125 }
126

```

5. Perintah ini tedapat pada file fungsi.php digunakan untuk bagian absen.

```

140 // fungsi absen section
141 function simpan_absen()
142 {
143     global $koneksi;
144     $nip = $_POST['nip'];
145     $nama = $_POST['nama'];
146     $tanggal = $_POST['tanggal'];
147     $jam = $_POST['jam'];
148     $jam2 = $_POST['jam2'];
149
150     // Validasi tanggal
151     $select = mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tb_absen WHERE nip='$nip' AND tanggal='$tanggal'");
152     $row = mysqli_num_rows($select);
153
154     if ($row) {
155         echo '<script>alert("anda sudah absen untuk hari ini, absen lagi besok!")</script>';
156     }else{
157         echo '<script>alert("terima kasih")</script>';
158         $res = mysqli_query($koneksi, "INSERT INTO tb_absen SET nip='$nip', nama='$nama', tanggal='$tanggal', jam='$jam', jam2='$jam2'");
159     }
160 }

```

6. Perintah ini tedapat pada file fungsi.php digunakan untuk bagian keterangan, didalamnya terdapat perintah menghapus foto.

```

162 // fungsi menyimpan keterangan
163 function simpan_keterangan()
164 {
165     global $koneksi;
166     $nip = $_POST['nip'];
167     $nama = $_POST['nama'];
168     $keterangan = $_POST['keterangan'];
169     $alasan = $_POST['alasan'];
170     $tanggal = $_POST['tanggal'];
171     $jam = $_POST['jam'];
172     $foto = $_FILES['foto']['name'];
173
174     if ($foto != "") {
175         $allowed_ext = array('png', 'jpg');
176         $x = explode(".", $foto);
177         $ext = strtolower(end($x));
178         $file_tmp = $_FILES['foto']['tmp_name'];
179         $angka_acak = rand(1,999);
180         $nama_file_baru = $angka_acak.'-'.$foto;
181         if (in_array($ext, $allowed_ext)===true) {
182             move_uploaded_file($file_tmp, '../admin/img/keterangan/'.$nama_file_baru);
183             echo '<script>alert("terima kasih, anda sudah memberi keterangan")</script>';
184             $res = mysqli_query($koneksi, "INSERT INTO tb_keterangan SET nip='$nip', nama='$nama', keterangan='$keterangan', alasan='$alasan', ta
185         }
186     }
187 }
188 }
```

Activate Windows

7. Perintah ini tedapat pada file fungsi.php digunakan untuk memanggil database dari website absen karyawan.

```

189 // function URL, keep it below
190 function url()
191 {
192     return $url = "//localhost/absenKaryawan/assets/";
193 }
194 }
```

8. Perintah ini tedapat pada file proses_log.php yang digunakan untuk melakukan proses login berikutnya ketika karyawan akan melakukan login.

```

1 ?php
2
3 class login_web
4 {
5     public $koneksi;
6     public function login()
7     {
8         $this->koneksi;
9         $user = $_POST['user'];
10        $pass = $_POST['pass'];
11
12        // proses masuk
13        $login = mysqli_query($this->koneksi, "SELECT * FROM tb_karyawan WHERE username = '$user' AND password = '$pass'");
14        $cek = mysqli_num_rows($login);
15        $r = mysqli_fetch_array($login);
16        // jika ketemu
17
18        if ($cek > 0) {
19
20            session_start();
21            $_SESSION['idabsen2'] = $r['id'];
22            header("location: index.php?m=awal");
23        }else{
24            echo '<script>alert("Maaf, coba lagi")</script>';
25        }
26    }
27 }
28
29 $pro = new login_web();
30 $pro->koneksi = mysqli_connect('localhost', 'root', '', 'absenKaryawan');
31 }
```

9. Perintah ini terdapat pada file footer.php yang berada pada folder comp pada folder karyawan, perintah ini merupakan perintah yang berisikan perintah dari Bootstrap JS, dan Vendor JS

```
karyawan > comp > footer.php
1   <script src="=url()?vendor/jquery-3.2.1.min.js"></script>
2   <!-- Bootstrap JS-->
3   <script src="=url()?vendor/bootstrap-4.1/popper.min.js"></script>
4   <script src="=url()?vendor/bootstrap-4.1/bootstrap.min.js"></script>
5   <!-- <?=url()?>Vendor JS      -->
6   <script src="=url()?vendor/slick/slick.min.js">
7   </script>
8   <script src="=url()?vendor-wow-wow.min.js"></script>
9   <script src="=url()?vendor/animsition/animsition.min.js"></script>
10  <script src="=url()?vendor/bootstrap-progressbar/bootstrap-progressbar.min.js">
11  </script>
12  <script src="=url()?vendor/counter-up/jquery.waypoints.min.js"></script>
13  <script src="=url()?vendor/counter-up/jquery.counterup.min.js">
14  </script>
15  <script src="=url()?vendor/circle-progress/circle-progress.min.js"></script>
16  <script src="=url()?vendor/perfect-scrollbar/perfect-scrollbar.js"></script>
17  <script src="=url()?vendor/chartjs/Chart.bundle.min.js"></script>
18  <script src="=url()?vendor/select2/select2.min.js">
19  </script>
20  <script src="=url()?vendor/vector-map/jquery.vmap.js"></script>
21  <script src="=url()?vendor/vector-map/jquery.vmap.min.js"></script>
22  <script src="=url()?vendor/vector-map/jquery.vmap.sampledata.js"></script>
23  <script src="=url()?vendor/vector-map/jquery.vmap.world.js"></script>
```

10. Perintah ini terdapat pada file footer.php yang berada pada folder comp, pada perintah ini berisikan source code Main JS

```
karyawan > comp > footer.php
25  <!-- Main JS-->
26  <script src="=url()?js/main.js"></script>
27  <script>
28      function showTime(){
29          var date = new Date();
30          var h = date.getHours(); // 0 - 23
31          var m = date.getMinutes(); // 0 - 59
32          var s = date.getSeconds(); // 0 - 59
33          var session = "AM";
34
35          if(h == 0){
36              h = 12;
37          }
38
39          if(h > 12){
40              h = h - 12;
41              session = "PM";
42          }
43
44          h = (h < 10) ? "0" + h : h;
45          m = (m < 10) ? "0" + m : m;
46          s = (s < 10) ? "0" + s : s;
47
48          var time = h + ":" + m + ":" + s + " " + session;
49          document.getElementById("MyClockDisplay").innerText = time;
50          document.getElementById("MyClockDisplay").textContent = time;
51
52          setTimeout(showTime, 1000);
53
54      }
55
56      showTime();
57  </script>
58  <script>
59      function showTime2(){
60          var date = new Date();
61          var h = date.getHours(); // 0 - 23
62          var m = date.getMinutes(); // 0 - 59
63          var s = date.getSeconds(); // 0 - 59
64          var session = "AM";
65
66          if(h == 0){
67              h = 12;
68          }
69
70          if(h > 12){
71              h = h - 12;
72              session = "PM";
73          }
74
75          h = (h < 10) ? "0" + h : h;
76          m = (m < 10) ? "0" + m : m;
77          s = (s < 10) ? "0" + s : s;
```

11. Perintah ini terdapat pada file header.php yang berada pada folder comp pada folder karyawan, pada perintah ini digunakan untuk memanggil file fungsi.php pada file karyawan

```
karyawan > comp > header.php
1  <?php require 'fungsi/fungsi.php'; ?>
2  <?php foreach (panggil_karyawan() as $adm): ?>
3  |   <?php
4
5      date_default_timezone_set("Asia/Jakarta");
6      $tanggalSekarang = date("d-m-Y");
7      $jamSekarang = date("h:i a")
8
9  |   ?>
```

12. Perintah ini terdapat pada file header.php yang berada pada folder comp pada folder karyawan, pada perintah ini berisikan source code meta tags, Title page dan fontface CSS.

```
karyawan > comp > header.php
11
12  !DOCTYPE html
13  <html lang="en">
14
15  <head>
16  |   <!-- meta tags-->
17  |   <meta charset="UTF-8">
18  |   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no">
19  |   <meta name="description" content="au theme template">
20  |   <meta name="author" content="Hau Nguyen">
21  |   <meta name="keywords" content="au theme template">
22
23  |   <!-- Title Page-->
24  |   <title><?=judul;?></title>
25
26  |   <!-- Fontfaces CSS-->
27  |   <link href="<?=url();?>css/w3.css" rel="stylesheet" media="all">
28  |   <link href="<?=url();?>css/font-face.css" rel="stylesheet" media="all">
29  |   <link href="<?=url();?>vendor/font-awesome-4.7/css/font-awesome.min.css" rel="stylesheet" media="all">
30  |   <link href="<?=url();?>vendor/font-awesome-5/css/fontawesome-all.min.css" rel="stylesheet" media="all">
31  |   <link href="<?=url();?>vendor mdi-font/css/material-design-iconic-font.min.css" rel="stylesheet" media="all">
32
33  |   <!-- ICON -->
34  |   <link rel="icon" href="<?=url();?>images/logo_absensi.png" type="image/png">
35  |   <!-- Bootstrap CSS-->
36  |   <link href="<?=url();?>vendor/bootstrap-4.1/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" media="all">
37
```

13. Perintah ini terdapat pada file header.php yang berada pada folder comp pada folder karyawan, pada perintah ini berisikan source code Vendor CSS dan Main CSS.

```
38  <!-- <?=url();?>Vendor CSS-->
39  <link href="<?=url();?>vendor/animations/animations.min.css" rel="stylesheet" media="all">
40  <link href="<?=url();?>vendor/bootstrap-progressbar/bootstrap-progressbar-3.3.4.min.css" rel="stylesheet" media="all">
41  <link href="<?=url();?>vendor-wow/animate.css" rel="stylesheet" media="all">
42  <link href="<?=url();?>vendor/css-hamburgers/hamburgers.min.css" rel="stylesheet" media="all">
43  <link href="<?=url();?>vendor/slick/slick.css" rel="stylesheet" media="all">
44  <link href="<?=url();?>vendor/select2/select2.min.css" rel="stylesheet" media="all">
45  <link href="<?=url();?>vendor/perfect-scrollbar/perfect-scrollbar.css" rel="stylesheet" media="all">
46  <link href="<?=url();?>vendor/vector-map/jqvmap.min.css" rel="stylesheet" media="all">
47
48  <!-- Main CSS-->
49  <link href="<?=url();?>css/theme.css" rel="stylesheet" media="all">
50
51  <style type="text/css">
```

14. Perintah ini terdapat pada file header.php yang berada pada folder comp pada folder karyawan, pada perintah ini untuk tampilan profile karyawan

```

69 <body class="animstition">
70   <div class="page-wrapper">
71     <!-- MENU SIDEBAR -->
72   <aside class="menu-sidebar2">
73     <div class="logo">
74       <a href="#">
75         
76       </a>
77     </div>
78   <div class="menu-sidebar2__content js-scrollbar1">
79     <div class="account2">
80
81       <div class="tanggal"><?= $tanggalSekarang;?></div>
82       <div class="image img-cir img-120">
83         <?php
84
85         if ($adm['foto']!='') {
86           echo '';
87         }else{
88           echo '';
89         }
90
91       ?>
92
93     </div>
94     <h4 class="name"><?=$adm['nama'];?></h4>
95     <a href="logout.php"><button class="btn btn-danger">Sign out</button></a><br>
96     <div id="MyClockDisplay" class="clock col-sm-20" onload="showTime()"></div>
97   </div>

```

15. Perintah ini terdapat pada file header.php yang berada pada folder comp pada folder karyawan, pada perintah berisikan source code untuk memanggil images logo-white

```

115 <!-- PAGE CONTAINER-->
116 <div class="page-container2">
117   <!-- HEADER DESKTOP-->
118   <header class="header-desktop2">
119     <div class="section__content section__content--p30">
120       <div class="container-fluid">
121         <div class="header-wrap2">
122           <div class="logo d-block d-lg-none">
123             <a href="#">
124               
125             </a>
126           </div>
127           <div class="header-button2">
128
129             <div class="header-button-item has-noti js-item-menu">
130
131             </div>
132             <div class="header-button-item mr-0 js-sidebar-btn">
133               <i class="zmdi zmdi-menu"></i>
134             </div>
135             <div class="setting-menu js-right-sidebar d-none d-lg-block">
136               <div class="account-dropdown__body">
137                 <div class="account-dropdown__item">
138                   <a href="index.php?m=akun">
139                     <i class="zmdi zmdi-account"></i>Account</a>
140                 </div>
141             </div>

```

16. Perintah ini terdapat pada file Akun.php yang berada pada folder modul-karyawan, yang digunakan untuk edit profile.

```
1  <?php include 'comp/header.php'; ?>
2  <?php
3
4  if (isset($_POST['edit'])) {
5      echo "<meta http-equiv='refresh' content='0;url=edit_karyawan.php?edit=".$_POST['edit']."'>";
6      edit_karyawan();
7  }
8
9  ?>
10 <div class="main-content">
11     <div class="section_content section_content--list">
12         <div class="content-wrapper">
13             <div class="content-header">
14                 <div class="row mb-2">
15                     <div class="col-sm-6">
16                         <h3 class="col-sm-8">Profil <?php
17                         </div><!-- /.col -->
18                         <div class="col-sm-6">
19                             <ol class="breadcrumb float-sm-right">
20                                 <li class="breadcrumb-item"><a href="#">
21                                     <li class="breadcrumb-item active">Edit Profil <?php
22                                     </li>
23                                 </li>
24                             </ol>
25                         </div><!-- /.col -->
26                     </div>
27             </div>
```

17. Perintah ini terdapat pada file Akun.php yang berada pada folder modul-karyawan,yang digunakan untuk menampilkan nama,kontak dan foto.

```
39 <div class="row">
40   <div class="col-sm-12">
41     <div class="table-responsive">
42       <table class="table-responsive table-borderless table-earning">
43         <tbody>
44           <tr>
45             <td>Nama : </td>
46             <td><?= $adm['nama'];?></td>
47           </tr>
48           <tr>
49             <td>Kontak : </td>
50             <td><?= $adm['kontak'];?></td>
51           </tr>
52           <tr>
53             <td>Foto : </td>
54             <td>
55               <div class="image img-cir img-120">
56                 | | | | <?php
57
58                 if ($adm['foto'] != "") {
59                   echo '';
60                 }else{
61                   echo '';
62                 }
63
64               ?>
65             </div>
66           </tr>
67         </tbody>
68       </table>
69     </div>
70   </div>
71 </div>
```

18. Perintah ini terdapat pada file Akun.php yang berada pada folder modul-karyawan,yang di gunakan untuk proses edit Nip,Username,Paswword,nama user,tempat lahir,tanggal lahir,alamat,kontak,dan foto karyawan.

```

karyawan > modul > karyawan > akun.php
96     <!-- Modal edit -->
97     |     <div class="modal-fade" id="edit-profil<?= $adm['id'] ?>" tabindex="-1" role="dialog" aria-labelledby="edit-profil<?= $adm['id'] ?>">
98     |     <div class="modal-dialog" role="document">
99     |     <div class="modal-content">
100     |     <div class="modal-header">
101     |     |     <button type="button" class="close" data-dismiss="modal" aria-label="Close">
102     |     |     |     <span aria-hidden="true">&times;</span>
103     |     |     </button>
104     |     <b>p class="modal-title" id="edit-profil<?= $adm['id'] ?>" style="text-align: center; font-size: 18px;">Edit Data Admin</p></b>
105     |     </div>
106     |     <!-- Modal Body -->
107     |     <div class="modal-body">
108     |     <form action="" method="POST" enctype="multipart/form-data">
109     |     <input type="hidden" value="<?= $adm['id'] ?>" name="id">
110
111         |         <div class="form-group">
112             |             <label>NIP</label>
113             |             <input type="text" class="form-control" value="<?= $adm['nip'] ;?>" name="nip">
114
115         </div>
116
117         <div class="form-group">
118             |             <label>Username</label>
119             |             <input type="text" class="form-control" value="<?= $adm['username'] ;?>" id="exampleInputEmail1" name="username" aria-describedby="emailHelp">
120
121         </div>
122         <div class="form-group">
123             |             <label>Password</label>
124             |             <input type="password" class="form-control" id="exampleInputEmail1" name="password" aria-describedby="emailHelp" required placeholder="Masukkan Password" value="<?= $adm['password'] ;?>">
125
126
127         </div>
128         <div class="form-group">
129             |             <label>Nama User</label>
130             |             <input type="text" class="form-control" value="<?= $adm['nama'] ;?>" id="exampleInputEmail1" name="nama" aria-describedby="emailHelp" placeholder="Masukkan Nama User">
131
132         </div>
133         <div class="form-group">
134             |             <label>Tempat Lahir</label>
135             |             <input type="text" class="form-control" value="<?= $adm['tempat_lahir'] ;?>" id="exampleInputEmail1" name="tempat_lahir" aria-describedby="emailHelp" placeholder="Masukkan Tempat Lahir">
136
137         </div>
138         <div class="form-group">
139             |             <label>Tanggal Lahir</label>
140             |             <input type="text" class="form-control" value="<?= $adm['tanggal_lahir'] ;?>" id="exampleInputEmail1" name="tanggal_lahir" aria-describedby="emailHelp" placeholder="Masukkan Tanggal Lahir">
141
142         </div>
143         <div class="form-group">
144             |             <label>Alamat</label>
145             |             <input type="text" class="form-control" value="<?= $adm['alamat'] ;?>" id="exampleInputEmail1" name="alamat" aria-describedby="emailHelp" placeholder="Masukkan Alamat">
146
147         </div>
148         <div class="form-group">
149             |             <label>kontak</label>
150             |             <input type="text" class="form-control" value="<?= $adm['kontak'] ;?>" id="exampleInputEmail1" name="kontak" aria-describedby="emailHelp" placeholder="Masukkan kontak">
151
152     </div>
153
154     <div class="form-group">
155         |             <label>Foto Karyawan</label>
156         |             <br>
157         |             <?php
158
159             |             if ($adm['foto']!='') {
160                 |                 echo '';
161             }else{
162                 |                 echo '';
163             }
164
165             |             ?>
166
167             |             <input type="checkbox" name="ubahfoto" value="true">Klik jika ingin ubah foto <br>
168         </div>
169
170         |         <div class="form-group">
171             |             <label>Masukkan Foto Baru</label>
172             |             <input type="file" name="foto">
173
174     </div>
175

```

19. Perintah ini berikan source code untuk tampilan awal Dashboard pada halaman karyawan dan digunakan karyawan untuk absen.

```
karyawan > 📂 awal.php
1  <?php include 'comp/header.php'; ?>
2
3
4  date_default_timezone_set("Asia/Jakarta");
5  $tanggalSekarang = date("d-m-Y");
6  $jam2 = date("hi");
7  $jamSekarang = date("h:i a");
8
9  if (isset($_POST['simpan'])) {
10
11    simpan_absen();
12
13  }
14
15  if (isset($_POST['simpan_ket'])) {
16    simpan_keterangan();
17  }
18  ?>
19  <div class="main-content">
20    <div class="section__content section__content--p30">
21
22    </div>
23    <div class="content-wrapper">
24      <div class="content-header">
25        <div class="row mb-2">
26          <div class="col-sm-6">
27            <h3 class="col-sm-10">Silahkan Absen, <?php echo $adm['nama']; ?>!</h3>
28            </div><!-- /.col -->
29          <div class="col-sm-6">
30            <ol class="breadcrumb float-sm-right">
31              <li class="breadcrumb-item"><a href="index.php">Home</a></li>
32              <li class="breadcrumb-item active">Absen</li>

```

20. Perintah ini terdapat pada file awal.php yang berada pada folder karyawan, yang di gunakan untuk memasukan keterangan jika tidak hadir/absen.

```
karyawan > 📂 awal.php
48  <div class="row">
49    <div class="col-sm-12">
50      <div class="table-responsive">
51        <table class="table-responsive table-borderless table-earning" border="10">
52          <form action="" method="POST">
53            <tr>
54              <td>NIP : </td>
55              <td><?=$adm['nip'];?>
56              <input type="text" hidden name="nip" value=<?=$adm['nip'];?>>
57
58            </td>
59
60            </tr>
61            <tr>
62              <td>Nama : </td>
63              <td><?=$adm['nama'];?>
64              <input type="text" name="nama" hidden value=<?=$adm['nama'];?>>
65              <input type="text" name="tanggal" hidden value=<?=$tanggalSekarang;?>>
66              <input type="text" name="jam" hidden value=<?=$jamSekarang;?>>
67              <input type="text" value=<?=$jam2;?> hidden name="jam2">
68            </td>
69            </tr>
70
71            <tr>
72              <td><button type="submit" name="simpan" class="btn btn-success" onclick="return confirm('ingin absen?')>Absen</button></td>
73
74            </tr>
75
76          </form>
77          <tbody>
78            </tbody>
79        </table>

```

```
karyawan > awal.php
82     <div class="mt-10">
83         <button class="btn btn-warning" data-toggle="modal" data-target="#exampleModal">Klik tombol ini jika tidak hadir / absen</button>
84         <!-- Modal keterangan -->
85         <div class="modal fade" id="exampleModal" tabindex="-1" role="dialog" aria-labelledby="exampleModalLabel" aria-hidden="true">
86             <div class="modal-dialog" role="document">
87                 <div class="modal-content">
88                     <div class="modal-header">
89                         <h5 class="modal-title" id="exampleModalLabel">Masukkan Keterangan Anda</h5>
90                         <button type="button" class="close" data-dismiss="modal" aria-label="Close">
91                             <span aria-hidden="true">&times;</span>
92                         </button>
93                     </div>
94                     <div class="modal-body">
95                         <form action="" method="POST" enctype="multipart/form-data">
96                             <div class="form-group">
97                                 <label><b>NIP : </b></label><br>
98                                 <?=$adm['nip'];?>
99                                 <input type="text" class="form-control" hidden value="<?=$adm['nip'];?>" name="nip">
100                            </div>
101
102                            <div class="form-group">
103                                <label><b>Nama : </b></label><br>
104                                <?=$adm['nama'];?>
105                                <input type="text" class="form-control" hidden value="<?=$adm['nama'];?>" name="nama">
106                            </div>
107                            <div class="form-group">
108                                <label>Keterangan</label>
109                                <select name="keterangan" class="form-control">
110                                    <option>Ijin</option>
111                                    <option>Sakit</option>
112                                </select>
113                            </div>

```

21. Perintah ini terdapat source code dari pada file index.php yang berada pada folder karyawan.

```
karyawan > index.php
1  <?php
2
3  session_start();
4  include 'sesi.php';
5  $nama_app = " | Absensi Karyawan";
6  $modul = (isset($_GET['m']))?$_GET['m']:"awal";
7  switch ($modul) {
8      case 'awal': default: $judul = "Absen $nama_app"; include 'awal.php'; break;
9      case 'akun': $judul="Profil Admin $nama_app"; include 'modul/karyawan/akun.php'; break;
10
11
12
13 }
14
15
16
17
18 ?>
```

22. Perintah ini terdapat pada folder karyawan dengan nama file logout.php yang digunakan untuk proses logout dari website ketika karyawan telah melakukan login.

```
karyawan > logout.php
1  <?php
2  session_start();
3  unset($_SESSION['idabsen2']);
4  header("location: ../");
5  ?>
```

23. Perintah ini terdapat pada folder karyawan dengan nama file sesi.php

```
karyawan > sesi.php
1  <?php
2
3  if (empty($_SESSION['idabsen2']) AND empty($_SESSION['idabsen2'])) {
4      |
5      header("location: login.php");
6
7
8  ?>
```