

## LAPORAN TUGAS AKHIR



Oleh:

Valdy Reado Silaen - 672019010

Deni Julialdi - 672019224

Arya Damar Pratama - 672019227

Alliong Kurniawan - 672019242

Andrew C Handoko - 672019250

**FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA  
SALATIGA  
2020**

## A. LOGIN

```
41 </div>
42 <div class="w3l-login-form">
43   <h2>Rent-V</h2>
44   <form action="#" method="POST">
45     <div class="w3l-form-group">
46       <div class="group">
47         <i class="fas fa-user"></i>
48         <input type="text" class="form-control" placeholder="Username" required="required" />
49       </div>
50     </div>
51     <div class="w3l-form-group">
52       <div class="group">
53         <i class="fas fa-unlock"></i>
54         <input type="password" class="form-control" placeholder="Password" required="required" />
55       </div>
56     </div>
57     <button type="submit"> <a href = "user_data.html">Login</a></button>
58   </form>
59 </div>
```

Disini kami menggunakan div untuk membuat login dan untuk memunculkan gambar pada password dan username kami menggunakan syntax fas fa-user dan fas fa-unlock dan password agar tidak bisa dilihat dengan menggunakan input type password dan untuk menyambungkan login ke menu home kami menggunakan button type submit

```
✓ .w3l-login-form {
  background: #000000;
  max-width: 450px;
  margin: 0 auto;
  padding: 3em;
  border-radius: 10px;
  box-sizing: border-box;
}
```

Di css ini berfungsi untuk mengatur besar kotak login dan untuk menghias kotak login

```
✓ button {
  background: #13058b;
  color: #ffffff;
  font-size: 13px;
  text-transform: uppercase;
  letter-spacing: 1px;
  border: none;
  padding: 12px 60px;
  cursor: pointer;
  width: 100%;
  border-radius: 6px;
}
```

Dan ini untuk mengatur Button login yang ada didalam kotak login sehingga bisa di percantik lagi

```
148
149 ✓ @media(max-width:768px) {
150   ✓ h1 {
151     font-size: 47px;
152   }
153 }
154
155 ✓ @media(max-width:667px) {
156   ✓ h1 {
157     font-size: 45px;
158   }
159 }
160
161 ✓ @media(max-width:640px) {
162   ✓ p.copyright-agileinfo {
163     letter-spacing: 1px;
164   }
165   ✓ h1 {
166     font-size: 43px;
167   }
168 }
169
170 ✓ @media(max-width:568px) {
171   ✓ h1 {
172     font-size: 40px;
173   }
174   ✓ p.copyright-agileinfo {
175     font-size: 14px;
176   }
177 }
178
179
180 }
181
182
183   h1 {
184     font-size: 38px;
185   }
186   p.copyright-agileinfo {
187     line-height: 1.8em;
188   }
189 }
190
191 @media(max-width:414px) {
192   h1 {
193     font-size: 34px;
194   }
195 }
196
197 @media(max-width:384px) {
198   h1 {
199     font-size: 30px;
200   }
201 }
202
203 @media(max-width:320px) {
204   h1 {
205     font-size: 25px;
206   }
207   .forgot p {
208     text-align: left;
209   }
210   .forgot {
211     display: block;
212   }
213 }
```

Ini untuk mengatur responsive dari halaman login

## B. HOME

```
109 <div class="boxx">
110 <div class="box1">
111 <div <center><h3 class="int">Jumlah User</h3></center></div>
112 <div <center><p class="int">1087</p></center></div>
113 </div>
114 <div class="box2">
115 <div <center><h3 class="int">Jumlah Warehouse</h3></center></div>
116 <div <center><p class="int">25</p></center></div>
117 </div>
118 <div class="box3">
119 <div <center><h3 class="int">Jumlah Mobil</h3></center></div>
120 <div <center><p class="int">270</p></center></div>
121 </div>
122 </div>
123
124 <div class="boxxx">
125 <div class="box4">
126 <div <center><h3 class="int">Maintenance</h3></center></div>
127 <div <center><p class="int">- Akan dilakukan mulai jam 07.00 sampai 12.00 WIB</p></center></div>
128 </div>
129 <div class="box5">
130 <div <center><h3 class="int">Aktivitas</h3></center></div>
131 <div <center><p class="int">- Akun atas nama Rio Sapudra telah di BLOKIR</p></center></div>
132 </div>
133 </div>
```

Ini untuk memuat konten yang ada di dalam home yaitu dengan menggunakan di class boxx,boxxx, box1,box2,box3,box4,box5 dan di dalamnya juga terdapat int ini berfungsi untuk memanggil css yang sudah di buat supaya bisa mempercantik webnya

```
164 .box1 {
165 width: 275px;
166 height: 150px;
167 background: #484851;
168 float: left;
169 box-shadow: 2px 4px 4px #grey;
170 cursor: pointer;
171 }
172 .box2 {
173 width: 275px;
174 height: 150px;
175 background: #484851;
176 float: left;
177 margin-left: 30px;
178 box-shadow: 2px 4px 4px #grey;
179 cursor: pointer;
180 }
181 .box3 {
182 width: 275px;
183 height: 150px;
184 background: #484851;
185 float: left;
186 margin-left: 30px;
187 box-shadow: 2px 4px 4px #grey;
188 cursor: pointer;
189 }
190
191 .boxx {
192 width: 1140px;
193 height: 150px;
194 margin-top: -520px;
195 margin-left: 350px;
196 width: 100%;
197 min-height: 200px;
198 }
199
200 .boxxx {
201 width: 1140px;
202 height: 150px;
203 margin-top: 20px;
204 margin-left: 325px;
205 width: 100%;
206 min-height: 200px;
207 }
208
209 .box4 {
210 width: 550px;
211 height: 250px;
212 background: #143790;
213 float: left;
214 margin-left: 30px;
215 box-shadow: 2px 4px 4px #grey;
216 cursor: pointer;
217 }
218
219 .box5 {
220 width: 250px;
221 height: 250px;
222 background: #143790;
223 float: left;
224 margin-left: 30px;
225 box-shadow: 2px 4px 4px #grey;
226 cursor: pointer;
227 }
228
229 .int {
230 color: white;
231 margin: 30px 30px;
232 }
233
234 .intt {
235 color: white;
236 margin: 30px 30px;
237 }
```

Fungsi ini di css adalah untuk mempercantik box yang ada didalam home supaya bisa boxnya, mengatur floatnya dan mengatur warna yang ada didalam box tersebut

## C. USER

```
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help
user_data.html x user_status.html x style.css x profile.html x login.html x minibus.html x car.html x index.html x
18 <div class="wrapper">
19 <!-- Sidebar -->
20 <nav id="sidebar">
21 <div class="sidebar-header">
22 <h3>Rent-V</h3>
23 </div>
24
25 <ul class="list-unstyled components">
26 <li class="active">
27 <a href="#"><i class="fa fa-home pr-2"></i>Home</a>
28 </li>
29 <li>
30 <a href="#userSubmenu" data-toggle="collapse" aria-expanded="false" class="dropdown-toggle"><i class="fa fa-users pr-2"></i>User</a>
31 <ul class="collapse list-unstyled" id="userSubmenu">
32 <li>
33 <a href="user_data.html"><i class="fa fa-id-card pr-2"></i>User Data</a>
34 </li>
35 <li>
36 <a href="user_status.html"><i class="fa fa-address-book pr-2"></i>User Status</a>
37 </li>
38 </ul>
39 </li>
40 </li>
```

Fungsi dari class .wrapper adalah membungkus semuanya dalam kotak .wrapper untuk memanfaatkan properti CSS flex. Jadi nanti semua konten akan diberikan property align-items: stretch. Dengan melakukan ini, sidebar akan mengukur ketinggian konten halaman dan menyesuaikan tingginya.

Lalu class .active untuk memberi tahu halaman mana user berada sekarang, untuk menyembunyikan konten dropdown menu maka harus ditambahkan “collapse” pada data-toogle. Lalu class .dropdown-toggle berguna untuk memberikan segitiga kecil disamping menu dropdown sehingga dapat membantu user memahami fungsinya. Atribut href harus berisi id dari menu sehingga nanti bisa mengeluarkan hasil sesuai yg ingin diklik. class .aria-expanded akan secara default menutup dropdown menu atau menyembunyikan menu dibawahnya.

Diberikan sebuah ikon sebelum tulisan pada sidebar dengan menambahkan kode ikon yg di import online dari font-awesome.

```
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help
user_data.html x user_status.html x style.css x profile.html x login.html x minibus.html x car.html x index.html x
59
60 <div id="content">
61 <!-- <nav class="navbar navbar-expand-lg"> -->
62 <div class="container-fluid">
63 <button type="button" id="sidebarCollapse" class="btn btn-info bg-primary tombol">
64 <i class="fa fa-align-justify"></i>
65 </button>
66
67 </div>
68 <!-- </nav -->
69 </div>
70
71 <!-- Navbar Header -->
72 <div class="navbar-header">
73 <div class="container">
74 <div class="row">
75 <div class="col-2 offset-2 ml-auto text-white">
76 <div class="row border-bottom">Santi Rexha</div>
77 <div class="row">
78 <div class="rounded-circle mr-1 mt-1 on"></div>Online
79 </div>
80 </div>
81 </div>
82 <div class="dropdown">
83 <div class="dropdown-toggle" id="dropdownProfile" data-toggle="dropdown" aria-haspopup="true"
84 aria-expanded="false">
85 
86
87 </div>
```

lalu bagian sidebar button atau tombol di samping sidebar diberikan id sidebarcollapse untuk menjadikan fungsi buka tutup.

Selanjutnya adalah membungkus header dengan class .container tujuannya agar header rapih dengan settingan bootstrap. Lalu menggunakan class .dropdown lagi untuk bagian foto profil.

```
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help
< > user_data.html x user_status.html x style.css x profile.html x login.html x minibus.html x car.html x index.html x
20 }
21
22 #sidebar.active {
23   margin-left: -250px;
24 }
25
26 a[data-toggle="collapse"] {
27   position: relative;
28 }
29
30 #sidebar .dropdown-toggle::after {
31   display: block;
32   position: absolute;
33   top: 50%;
34   right: 20px;
35   transform: translateY(-50%);
36 }
37
38
39 @media (max-width: 768px) {
40   #sidebar {
41     margin-left: -250px;
42   }
43   #sidebar.active {
44     margin-left: 0;
45   }
46 }
47
48 }
```

menambahkan css pada ID sidebar agar ketika layar mengecil maka sidebar margin akan bergeser dan menyesuaikan.

```
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help
< > user_data.html x user_status.html x style.css x profile.html x login.html x minibus.html x car.html x index.html x
59 a, a:hover, a:focus {
60   color: inherit;
61   text-decoration: none;
62   transition: all 0.3s;
63 }
64
65
66 #sidebar {
67   background: #f4f7f9;
68   color: #fff;
69   transition: all 0.3s;
70   z-index: 9000;
71 }
72 #content {
73   z-index: 8000;
74 }
75
76 #sidebar .sidebar-header {
77   padding: 20px;
78   background: #f4f7f9;
79 }
80
81 #sidebar ul.components {
82   padding: 20px 0;
83   border-bottom: 1px solid #4374e6;
84 }
85
86 #sidebar ul p {
87   margin: 0;
88 }
```

Ini adalah code untuk CSS pada bagian z-index didalam ID sidebar ditambahkan z-index paling besar dari pada ID content(header) sehingga sidebar nantinya akan menimpa header tersebut. lalu fungsi :hover akan memberitahu user ketika kursor diarahkan atau diklik ke dalam komponen tujuan.

```

1  $(document).ready(function () {
2
3      $('#sidebarCollapse').on('click', function () {
4          $('#sidebar').toggleClass('active');
5      });
6
7  });

```

Lalu pada javascript ditambahkan fungsi pada id sidebar dimana setelah diklik nanti fungsinya akan active atau sidebar collapse akan ditampilkan.

```

113 </div>
114 </div>
115
116 <div class="container">
117
118     <div class="pb-20">
119         <div class="row">
120             <h4>Data User Rent-V</h4>
121             </div>
122             <div class="row">
123                 <nav aria-label="breadcrumb">
124                     <ol class="breadcrumb bg-white">
125                         <li class="breadcrumb-item"><a href="index.html">Home</a></li>
126                         <li class="breadcrumb-item">User</li>
127                         <li class="breadcrumb-item active" aria-current="page">User Data</li>
128                     </ol>
129                 </nav>
130             </div>
131             <table class="table table-bordered">
132                 <thead>
133                     <tr>
134                         <th class="bg-primary text-sm-center">No.</th>
135                         <th class="bg-primary text-sm-center">Name</th>
136                         <th class="bg-primary text-sm-center">No. Identitas</th>
137                         <th class="bg-primary text-sm-center">No. Telepon</th>
138                         <th class="bg-primary text-sm-center">Alamat</th>
139                     </tr>
140                 </thead>
141                 <tbody>

```

Selanjutnya membuat tabel data\_user dengan menggunakan komponen dari bootstrap. dimana tabel dibungkus class container yang akan merapihkan tabel tersebut oleh fungsi bootstrap.

```

<div class="row">
  <div class="col offset-5">
    <nav aria-label="Page navigation example">
      <ul class="pagination">
        <li class="page-item">
          <a class="page-link" href="#" aria-label="Previous">
            <span aria-hidden="true">&laquo;</span>
          </a>
        </li>
        <li class="page-item"><a class="page-link" href="#">1</a></li>
        <li class="page-item"><a class="page-link" href="#">2</a></li>
        <li class="page-item"><a class="page-link" href="#">3</a></li>
        <li class="page-item">
          <a class="page-link" href="#" aria-label="Next">
            <span aria-hidden="true">&raquo;</span>
          </a>
        </li>
      </ul>
    </nav>
  </div>
</div>

```

Selanjutnya menggunakan pagination yg diambil dari bootstrap dan dibungkus class .row agar menjadi rapi dalam satu baris baru.

```

112
113 <div class="container">
114   <div class="pb-20">
115     <div class="row">
116       <h4>Status User Rent-V</h4>
117     </div>
118     <div class="row">
119       <nav aria-label="breadcrumb">
120         <ol class="breadcrumb bg-white">
121           <li class="breadcrumb-item"><a href="index.html">Home</a></li>
122           <li class="breadcrumb-item">User</li>
123           <li class="breadcrumb-item active" aria-current="page">User Status</li>
124         </ol>
125       </nav>
126     </div>
127     <table class="table table-bordered">
128       <thead>
129         <tr>
130           <th class="bg-primary text-sm-center">No</th>
131           <th class="bg-primary text-sm-center">Nama</th>
132           <th class="bg-primary text-sm-center">No Sewa</th>
133           <th class="bg-primary text-sm-center">Tanggal Mulai</th>
134           <th class="bg-primary text-sm-center">Tanggal Selesai</th>
135           <th class="bg-primary text-sm-center">Status Sewa</th>
136         </tr>
137       </thead>
138       <tbody>
139         <tr>
140           <td>1</td>

```

Dilakukan hal yang sama pada page user\_status dengan membungkus class .container dan menambahkan pagination diakhir tabel dari bootstrap.



## D. VEHICLE

### 1. PRIVATE CAR

```
C:\Users\HP\Documents\smster4\paten\TAS IMK\private_car.html - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62

</div>
<ul class="list-unstyled components">
  <li class="active">
    <a href="#"><i class="fa fa-home pr-2"></i>Home</a>
  </li>
  <li>
    <a href="#userSubmenu" data-toggle="collapse" aria-expanded="false" class="dropdown-toggle"><i class="fa fa-users pr-2"></i>User</a>
    <ul class="collapse list-unstyled" id="userSubmenu">
      <li>
        <a href="#"><i class="fa fa-id-card pr-2"></i>User Data</a>
      </li>
      <li>
        <a href="#"><i class="fa fa-address-book pr-2"></i>User Status</a>
      </li>
    </ul>
  </li>
  <li>
    <a href="#vehicleSubmenu" data-toggle="collapse" aria-expanded="false" class="dropdown-toggle"><i class="fa fa-tachometer pr-2"></i>Vehicle</a>
    <ul class="collapse list-unstyled" id="vehicleSubmenu">
      <li>
        <a href="private_car.html"><i class="fa fa-car pr-2"></i>Private Car</a>
      </li>
      <li>
        <a href="minibus.html"><i class="fa fa-bus pr-2"></i>Minibus</a>
      </li>
    </ul>
  </li>
  <li class="foot">
  </li>
  <li>
    <a href="#"><i class="fa fa-user pr-2"></i>Profile</a>
  </li>
  <li>
    <a href="#"><i class="fa fa-sign-out pr-2"></i>Logout</a>
  </li>
</ul>
</nav>
```

1. penggunaan `<li>` untuk menambah daftar isi dari tag `<ul>`. Dalam private car digunakan href `private_car.html` supaya saat mengklik private car pada submenu vehicle bisa ditampilkan

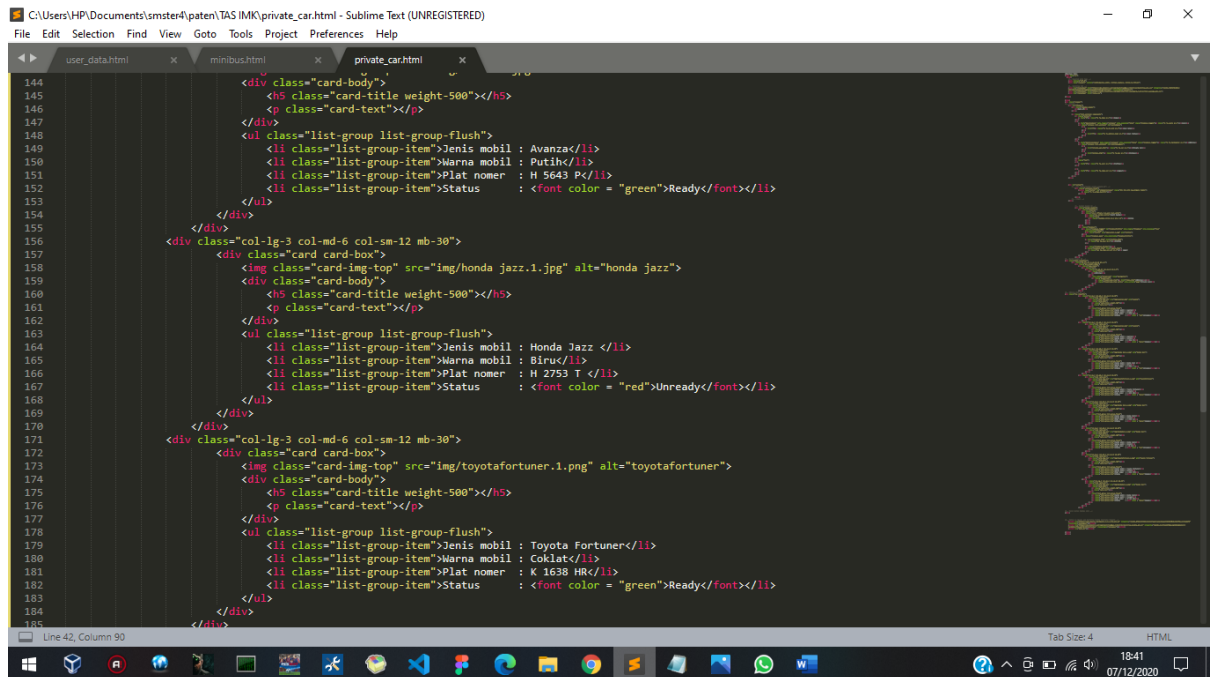
```
C:\Users\HP\Documents\smster4\paten\TAS IMK\private_car.html - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146

<!-- Navbar Header [ ] -->
<div class="main-container">
  <div class="pd-ltr-20 xs-pd-20-10 mt-1-5">
    <div class="min-height-200px">
      <div class="row">
        <div class="col-md-12 col-sm-12 mt-1-5">
          <div class="title">
            <h4>Vehicle</h4>
          </div>
          <nav aria-label="breadcrumb" role="navigation">
            <ol class="breadcrumb">
              <li class="breadcrumb-item"><a href="index.html">Vehicle</a></li>
              <li class="breadcrumb-item active" aria-current="page">Private Car</li>
            </ol>
          </nav>
        </div>
      </div>
    </div>
  <div class="row">
    <div class="col-lg-3 col-md-6 col-sm-12 mb-30">
      <div class="card card-box">
        
        <div class="card-body">
          <h5 class="card-title weight-500"></h5>
          <p class="card-text"></p>
        </div>
        <ul class="list-group list-group-flush">
          <li class="list-group-item">Jenis mobil : Avanza</li>
          <li class="list-group-item">Warna mobil : Hitam</li>
          <li class="list-group-item">Plat nomer : H 6743 </li>
          <li class="list-group-item">Status : <font color = "red">Unready</font></li>
        </ul>
      </div>
    </div>
    <div class="col-lg-3 col-md-6 col-sm-12 mb-30">
      <div class="card card-box">
        
        <div class="card-body">
          <h5 class="card-title weight-500"></h5>
          <p class="card-text"></p>
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
```

2. Pembuatan ini digunakan untuk membuat tampilan penunjuk supaya pengguna mengetahui bagaimana urutan tampilan bisa dimunculkan.

Dalam penggunaan row clearfix digunakan agar tampilan dari isi pada jenis mobil ditampilkan secara horizontal. Jika row clearfix dihapus maka tampilan isi akan berubah menjadi vertikal.



```
144 <div class="card-body">
145 <h5 class="card-title weight-500"></h5>
146 <p class="card-text"></p>
147 </div>
148 <ul class="list-group list-group-flush">
149 <li class="list-group-item">Jenis mobil : Avanza</li>
150 <li class="list-group-item">Warna mobil : Putih</li>
151 <li class="list-group-item">Plat nomer : H 5643 Pz</li>
152 <li class="list-group-item">Status : <font color = "green">Ready</font></li>
153 </ul>
154 </div>
155 </div>
156 <div class="col-lg-3 col-md-6 col-sm-12 mb-30">
157 <div class="card card-box">
158 
159 <div class="card-body">
160 <h5 class="card-title weight-500"></h5>
161 <p class="card-text"></p>
162 </div>
163 <ul class="list-group list-group-flush">
164 <li class="list-group-item">Jenis mobil : Honda Jazz </li>
165 <li class="list-group-item">Warna mobil : Biru</li>
166 <li class="list-group-item">Plat nomer : H 2753 T </li>
167 <li class="list-group-item">Status : <font color = "red">Unready</font></li>
168 </ul>
169 </div>
170 </div>
171 <div class="col-lg-3 col-md-6 col-sm-12 mb-30">
172 <div class="card card-box">
173 
174 <div class="card-body">
175 <h5 class="card-title weight-500"></h5>
176 <p class="card-text"></p>
177 </div>
178 <ul class="list-group list-group-flush">
179 <li class="list-group-item">Jenis mobil : Toyota Fortuner</li>
180 <li class="list-group-item">Warna mobil : Coklat</li>
181 <li class="list-group-item">Plat nomer : K 1638 HR</li>
182 <li class="list-group-item">Status : <font color = "green">Ready</font></li>
183 </ul>
184 </div>
185 </div>
```

3. Dalam penggunaan div class col-lg col md col sm col mb dimaksudkan untuk mengatur ukuran dari isi card box bila div class col-lg col md col sm col mb maka ukuran akan terlalu besar.

Penggunaan card box digunakan supaya memberi kotak secara keseluruhan dari gambar dan tulisan

Penggunaan card body digunakan untuk memberi kotak garis pada isi tulisan

```
C:\Users\HP\Documents\smster4\paten\TAS IMK\private_car.html - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

user_data.html x minibush.html x private_car.html x

183         </ul>
184     </div>
185 </div>
186 <div class="col-lg-3 col-md-6 col-sm-12 mb-30">
187     <div class="card card-box">
188         
189         <div class="card-body">
190             <h5 class="card-title weight-500"></h5>
191             <p class="card-text"></p>
192         </div>
193         <ul class="list-group list-group-flush">
194             <li class="list-group-item">Jenis mobil : Honda Jazz</li>
195             <li class="list-group-item">Warna mobil : Putih</li>
196             <li class="list-group-item">Plat nomer : H 2753 C</li>
197             <li class="list-group-item">Status : <font color = "green">Ready</font></li>
198         </ul>
199     </div>
200 </div>
201 <div class="col-lg-3 col-md-6 col-sm-12 mb-30">
202     <div class="card card-box">
203         
204         <div class="card-body">
205             <h5 class="card-title weight-500"></h5>
206             <p class="card-text"></p>
207         </div>
208         <ul class="list-group list-group-flush">
209             <li class="list-group-item">Jenis mobil : Honda Jazz</li>
210             <li class="list-group-item">Warna mobil : Merah</li>
211             <li class="list-group-item">Plat nomer : T 89 R</li>
212             <li class="list-group-item">Status : <font color = "red">Unready</font></li>
213         </ul>
214     </div>
215 </div>
216 <div class="col-lg-3 col-md-6 col-sm-12 mb-30">
217     <div class="card card-box">
218         
219         <div class="card-body">
220             <h5 class="card-title weight-500"></h5>
221             <p class="card-text"></p>
222         </div>
223         <ul class="list-group list-group-flush">
224             <li class="list-group-item">Jenis mobil : Toyota Fortuner</li>
```

```
C:\Users\HP\Documents\smster4\paten\TAS IMK\private_car.html - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

user_data.html x minibush.html x private_car.html x

220     <h5 class="card-title weight-500"></h5>
221     <p class="card-text"></p>
222 </div>
223 <ul class="list-group list-group-flush">
224     <li class="list-group-item">Jenis mobil : Toyota Fortuner</li>
225     <li class="list-group-item">Warna mobil : Putih</li>
226     <li class="list-group-item">Plat nomer : L 2311 PV</li>
227     <li class="list-group-item">Status : <font color = "green">Ready</font></li>
228 </ul>
229 </div>
230 </div>
231 <div class="col-lg-3 col-md-6 col-sm-12 mb-30">
232     <div class="card card-box">
233         
234         <div class="card-body">
235             <h5 class="card-title weight-500"></h5>
236             <p class="card-text"></p>
237         </div>
238         <ul class="list-group list-group-flush">
239             <li class="list-group-item">Jenis mobil : Honda Jazz</li>
240             <li class="list-group-item">Warna mobil : Orange</li>
241             <li class="list-group-item">Plat nomer : VI 891 D3</li>
242             <li class="list-group-item">Status : <font color = "green">Ready</font></li>
243         </ul>
244     </div>
245 </div>
246 </div>
247
248 <!-- taruh konten diatas sini -->
249 </div>
250
251
252
253 <!-- Option 1: jQuery and Bootstrap Bundle (includes Popper) -->
254 <script src="https://code.jquery.com/jquery-3.5.1.slim.min.js" integrity="sha384-DfXdz2htPH0lsSS55nCTpuj/zy4C/OgmpoFV38W/BnE+1bbVYUew+OrCxArKfj"
255   crossorigin="anonymous"></script>
256 <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@4.5.3/dist/js/bootstrap.bundle.min.js" integrity="sha384-hoi+j7jyWK8fNQe+A12Hb8AhRq26LrZ/
257   jpcU6Gon+V7Bswelr4/N9L6u342Z7Ndx" crossorigin="anonymous"></script>
258 <script src="main.js"></script>
259 </body>
260 </html>
```

## 2. MINI BUS

```
C:\Users\HP\Documents\smster4\paten\TAS IMK\minibus.html - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

18 <div class="sidebar-header">
19 <h3>Rent-V</h3>
20 </div>
21
22 <ul class="list-unstyled components">
23 <li class="active">
24 <a href="#"><i class="fa fa-home pr-2"></i>Home</a>
25 </li>
26
27 <li>
28 <a href="#UserSubmenu" data-toggle="collapse" aria-expanded="false" class="dropdown-toggle"><i class="fa fa-users pr-2"></i>User</a>
29 <ul class="collapse list-unstyled" id="userSubmenu">
30 <li>
31 <a href="#"><i class="fa fa-id-card pr-2"></i>User Data</a>
32 </li>
33 <li>
34 <a href="#"><i class="fa fa-address-book pr-2"></i>User Status</a>
35 </li>
36 </ul>
37 </li>
38
39 <li>
40 <a href="#VehicleSubmenu" data-toggle="collapse" aria-expanded="false" class="dropdown-toggle"><i class="fa fa-tachometer pr-2"></i>Vehicle</a>
41 <ul class="collapse list-unstyled" id="VehicleSubmenu">
42 <li>
43 <a href="private_car.html"><i class="fa fa-car pr-2"></i>Private Car</a>
44 </li>
45 <li>
46 <a href="minibus.html"><i class="fa fa-bus pr-2"></i>Minibus</a>
47 </li>
48 </ul>
49 </li>
50 <li class="foot">
51 <li>
52 <a href="#"><i class="fa fa-user pr-2"></i>Profile</a>
53 </li>
54 <li>
55 <a href="#"><i class="fa fa-sign-out pr-2"></i>Logout</a>
56 </li>
57 </ul>
58 </nav>
59
```

1. penggunaan <li> untuk menambah daftar isi dari tag <ul>. Dalam private car digunakan href private\_car.html supaya saat mengklik private car pada submenu vehicle bisa ditampilkan

```
C:\Users\HP\Documents\smster4\paten\TAS IMK\minibus.html - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

102 </div>
103 </div>
104 <div class="main-container">
105 <div class="pd-ltr-20 xs-pd-20-10">
106 <div class="min-height-200px">
107 <div class="page-header">
108 <div class="row">
109 <div class="col-md-12 col-sm-12">
110 <div class="title">
111 <h4>Vehicle</h4>
112 </div>
113 <div>
114 <nav aria-label="breadcrumb" role="navigation">
115 <ol class="breadcrumb">
116 <li class="breadcrumb-item"><a href="index.html">Vehicle</a></li>
117 <li class="breadcrumb-item active" aria-current="page">Minibus</li>
118 </ol>
119 </nav>
120 </div>
121 </div>
122 </div>
123 <!-- Vehicle list -->
124 <div class="row clearfix">
125 <div class="col-lg-3 col-md-6 col-sm-12 mb-30">
126 <div class="card card-box">
127 
128 <div class="card-body">
129 <h5 class="card-title weight-500"></h5>
130 <p class="card-text"></p>
131 </div>
132 <ul class="list-group list-group-flush">
133 <li class="list-group-item">Jenis mobil : Isuzu ELF NHR 55 MicroBus</li>
134 <li class="list-group-item">Marna mobil : Putih</li>
135 <li class="list-group-item">Plat nomer : H 5477 G</li>
136 <li class="list-group-item">Status : <font color = "green">Ready</font></li>
137 </ul>
138 </div>
139 </div>
140 <div class="col-lg-3 col-md-6 col-sm-12 mb-30">
141 <div class="card card-box">
142 
143 <div class="card-body">
```

2.



## E. WAREHOUSE

```
Go Run Terminal Help w.html - TR - Visual Studio Code
# style.css (deleted) w.html (deleted) w.html X
warehouse > w.html > ...
118
119
120 <!--tabel-->
121 <div class="main-container">
122   <div class="pd-ltr-20 xs-pd-20-10 mt-1-5">
123     <div class="min-height-200px">
124       <div class="page-header">
125         <div class="row">
126           <div class="col-md-12 col-sm-12 mt-1-5">
127             <div class="title">
128               <h4>Warehouse</h4>
129             </div>
130             <nav aria-label="breadcrumb" role="navigation">
131               <ol class="breadcrumb">
132                 <li class="breadcrumb-item"><a href="index.html">Warehouse</a></li>
133               </ol>
134             </nav>
135           </div>
136         </div>
137       </div>
138
139 <div class="table-responsive">
140   <table class="table table-bordered table-hover">
141     <thead class="bg-primary text-center">
142       <tr>
143         <th scope="col" class="table-plus datatable-nosort">No.</th>
144         <th scope="col">ID Warehouse</th>
145         <th scope="col">Nama Warehouse</th>
146         <th scope="col">Alamat</th>
147         <th scope="col">Kepala Cabang</th>
148       </tr>
149     </thead>
150     <tbody class="text-center">
151       <tr>
152         <td class="table-plus">1</td>
153         <td>SMG001</td>
```

```
Go Run Terminal Help w.html - TR - Visual Studio Code
# style.css (deleted) w.html (deleted) w.html X
warehouse > w.html > ...
137 </div>
138
139 <div class="table-responsive">
140   <table class="table table-bordered table-hover">
141     <thead class="bg-primary text-center">
142       <tr>
143         <th scope="col" class="table-plus datatable-nosort">No.</th>
144         <th scope="col">ID Warehouse</th>
145         <th scope="col">Nama Warehouse</th>
146         <th scope="col">Alamat</th>
147         <th scope="col">Kepala Cabang</th>
148       </tr>
149     </thead>
150     <tbody class="text-center">
151       <tr>
152         <td class="table-plus">1</td>
153         <td>SMG001</td>
154         <td>Semarang001</td>
155         <td>Jl. Kedungmundu No. 18 Rt. 005/002 Kel. Lamper Tengah </td>
156         <td>Roni Subarjo</td>
157       </tr>
158       <tr>
159         <td class="table-plus">2</td>
160         <td>SMG021</td>
161         <td>Semarang021</td>
162         <td>Jl. Soekarno Hatta No.103, Palebon. Kec. Pedurungan </td>
163         <td>Rian Tanes</td>
164       </tr>
165       <tr>
166         <td class="table-plus">3</td>
167         <td>JGA001</td>
168         <td>Jogja001</td>
169         <td>Jl. Affandi No.9, Klitren, Kec. Gondokusuman </td>
170         <td>Johan Lim</td>
171       </tr>
172       <tr>
173         <td class="table-plus">4</td>
```

```
Go Run Terminal Help w.html - TR - Visual Studio Code
# style.css (deleted) w.html (deleted) w.html x
warehouse > w.html > ...
168 <td>Jogja001</td>
169 <td>JL.Affandi No.9, Klitren, Kec.Gondokusuman </td>
170 <td>Johan Lim</td>
171 </tr>
172 <tr>
173 <td class="table-plus">4</td>
174 <td>JGA012</td>
175 <td>Jogja002</td>
176 <td>JL. Gendongkuning No.8, Rejowinangun, Kec. Kotagede </td>
177 <td>Uchiha Roy</td>
178 </tr>
179 <tr>
180 <td class="table-plus">5</td>
181 <td>BLI022</td>
182 <td>Bali022</td>
183 <td>JL. Bt Pass Dharma Giri No.4, Gianyar, Kec. Gianyar </td>
184 <td>Uzumaki Bayu</td>
185 </tr>
186 </tbody>
187 </table>
188 </div>
189
190 <nav aria-label="Page navigation example">
191 <ul class="pagination justify-content-center">
192 <li class="page-item disabled">
193 <a class="page-link" href="#" tabindex="-1" aria-disabled="true">Previous</a>
194 </li>
195 <li class="page-item"><a class="page-link" href="#">1</a></li>
196 <li class="page-item"><a class="page-link" href="#">2</a></li>
197 <li class="page-item"><a class="page-link" href="#">3</a></li>
198 <li class="page-item">
199 <a class="page-link" href="#">Next</a>
200 </li>
201 </ul>
202 </nav>
203
Ln 1, Col 1 Spaces: 4 UTF-8 CRLF HTML
```

```
165
166 /*tabell*/
167
168 .main-container{
169 |   margin-top: 60pt;
170 | }
171
172 .table-responsive{
173 |   border-radius: 10px;
174 | }
175
```

Pada bagian warehouse menggunakan html, css dan bootstrap. Dimana digunakan fungsi tabel bordered dari framework bootstrap dan fungsi lainnya seperti table hover dan table responsive. Agar tabel menjadi responsive sesuai dengan browser yang digunakan. Lalu ada penggunaan pagination agar memiliki halaman di bawah tabel. Dan pada css menggunakan margin agar tabel tidak bertabrakan dengan navbar yang ada diatas dan boerder radius agar sudut border bisa melengkung



## F. PROFIL

```
112
113     <div class="kotak">
114         <div class="container">
115             <div class="row">
116                 
117             </div>
118             <div class="row">
119                 <div class="col">
120                     <h1>Santi Rexha</h1>
121                     <p>Email : santirrr67@gmail.com</p>
122                     <p>No. Hp : 08577689012 </p>
123                 </div>
124             </div>
125
```

Pada bagian profil menggunakan html,css dan bootstrap. Dimana menggunakan beberapa class seperti container dan row agar tampilan lebih rapi

## G. HASIL

The image displays two screenshots of a web application named "Rent-V".

**Top Screenshot: Login Page**

The browser address bar shows the URL: `D:/Users/TUGAS%20KULIAH/Smt%204/Interaksi%20Manusia%20dan%20Komputer/Tugas/TR/TR/tas%20imk/login.html`. The login form is centered on a blue background and includes:

- A yellow diamond-shaped warning icon with a truck and a person.
- An input field labeled "ID Karyawan" with a person icon.
- An input field labeled "Password" with a magnifying glass icon.
- A blue "Login" button.

**Bottom Screenshot: Dashboard**

The browser address bar shows the URL: `D:/Users/TUGAS%20KULIAH/Smt%204/Interaksi%20Manusia%20dan%20Komputer/Tugas/TR/TR/tas%20imk/index.html`. The dashboard features a dark blue sidebar with the following menu items: Home, User, Vehicle, Warehouse, Profile, and Logout.

The main content area has a top header with the user's name "Santi Rexha" and status "Online". Below this, there are three summary cards:

- Jumlah Pengguna**: 107.089
- Jumlah Warehouse**: 25
- Jumlah Kendaraan**: 207

The dashboard is divided into two columns:

- Maintenance**: Contains an illustration of a computer monitor, a potted plant, and a pen holder. Below the illustration, it states: "Maintenance guna perbaikan aplikasi mobile akan dilakukan pada pukul 07.00 sampai dengan pukul 12.00 WIB".
- Pengumuman**: Contains a notice in Indonesian: "Untuk para karyawan diharapkan menghadiri meeting rutin bulanan yang akan diadakan pada hari minggu 06 Desember 2020. Bertepatan pada Warehouse kita yang baru buka minggu lalu pada Gg. Lada No. 365, Pasuruan 14296, Daerah Istimewa Yogyakarta."

Rent-V

Home

User

User Data

User Status

Vehicle

Warehouse

Santi Rexha

Online

Data User Rent-V

Home / User / User Data

No.	Nama	No. Identitas	No. Telepon	Alamat
1	Paulin Palastri	4916885130592453	0853 0791 3728 1527	Ki. Imam No. 139, Jambi 71550, SulBar
2	Radika Tarihoran	2536033341105898	0813 1358 2256 7588	Ds. Tentara Pelajar No. 566, Sorong 69466, JaTim
3	Kasusra Harto Nashiruddin	5222267743369494	0827 6645 2233 2739	Gg. Lada No. 365, Pasuruan 14296, DIY
4	Anastasia Riyanti	2720668115625096	0821 0743 3416 2057	Kpg. Babakan No. 853, Makassar 65384, KepRiau
5	Galar Siregar	374083895054249	0898 0640 6090 9111	Jr. K.H. Maskur No. 472, Kotamobagu 33280, SulBar
6	Bagus Drajat Wahyudin	4024007198505876	0812 0566 4592 2529	Gg. Kartini No. 266, Kotamobagu 69888, SulTra
7	Amalia Hasanah	5186491759999457	0822 5422 2092 1282	Jr. Moch. Yamin No. 446, Bandung 38359, SumSel
8	Zahra Yulia Maryati S.Ked	4532754310166476	0882 1774 2169 2344	Jr. Panjaitan No. 5, Pontianak 89184, Bali

User

User Data

User Status

Vehicle

Warehouse

Profile

Logout

Santi Rexha

Online

No.	Nama	No. Identitas	No. Telepon	Alamat
1	Paulin Palastri	4916885130592453	0853 0791 3728 1527	Ki. Imam No. 139, Jambi 71550, SulBar
2	Radika Tarihoran	2536033341105898	0813 1358 2256 7588	Ds. Tentara Pelajar No. 566, Sorong 69466, JaTim
3	Kasusra Harto Nashiruddin	5222267743369494	0827 6645 2233 2739	Gg. Lada No. 365, Pasuruan 14296, DIY
4	Anastasia Riyanti	2720668115625096	0821 0743 3416 2057	Kpg. Babakan No. 853, Makassar 65384, KepRiau
5	Galar Siregar	374083895054249	0898 0640 6090 9111	Jr. K.H. Maskur No. 472, Kotamobagu 33280, SulBar
6	Bagus Drajat Wahyudin	4024007198505876	0812 0566 4592 2529	Gg. Kartini No. 266, Kotamobagu 69888, SulTra
7	Amalia Hasanah	5186491759999457	0822 5422 2092 1282	Jr. Moch. Yamin No. 446, Bandung 38359, SumSel
8	Zahra Yulia Maryati S.Ked	4532754310166476	0882 1774 2169 2344	Jr. Panjaitan No. 5, Pontianak 89184, Bali
9	Koko Waluyo Zulkarnain	5516180581495831	0898 1632 7897 9158	Gg. Juanda No. 535, Pagar Alam 84495, SumUt
10	Wardaya Gandhi Winarno	4716524347517662	0858 0232 1455 1322	Ki. Siliwangi No. 253, Balikpapan 33705, Maluku

«

1

2

3

»

Rent-V

Home

User

User Data

User Status

Vehicle

Warehouse

Santi Rexha

Online

Status User Rent-V

Home / User / User Status

No	Nama	No Sewa	Tanggal Mulai	Tanggal Selesai	Status Sewa
1	Paulin Palastri	Rent-V2041	8-12-2020	15-12-2020	Sedang menyewa
2	Radika Tarihoran	Rent-V2031	1-12-2020	8-12-2020	Sedang menyewa
3	Kasusra Harto Nashiruddin	Rent-V2029	1-12-2020	5-12-2020	Selesai
4	Anastasia Riyanti	Rent-V2024	1-12-2020	2-12-2020	Selesai
5	Galar Siregar	Rent-V2019	27-11-2020	30-11-2020	Selesai
6	Bagus Drajat Wahyudin	Rent-V2012	22-11-2020	25-11-2020	Selesai
7	Amalia Hasanah	Rent-V2009	19-11-2020	20-11-2020	Selesai
8	Zahra Yulia Maryati S.Ked	Rent-V2006	17-11-2020	19-11-2020	Selesai

User

User Data

User Status

Vehicle

Warehouse

Santi Rexha

Online

No	Nama	No Sewa	Tanggal Mulai	Tanggal Selesai	Status Sewa
1	Paulin Palastri	Rent-V2041	8-12-2020	15-12-2020	Sedang menyewa
2	Radika Tarihoran	Rent-V2031	1-12-2020	8-12-2020	Sedang menyewa
3	Kasusra Harto Nashiruddin	Rent-V2029	1-12-2020	5-12-2020	Selesai
4	Anastasia Riyanti	Rent-V2024	1-12-2020	2-12-2020	Selesai
5	Galar Siregar	Rent-V2019	27-11-2020	30-11-2020	Selesai
6	Bagus Drajat Wahyudin	Rent-V2012	22-11-2020	25-11-2020	Selesai
7	Amalia Hasanah	Rent-V2009	19-11-2020	20-11-2020	Selesai
8	Zahra Yulia Maryati S.Ked	Rent-V2006	17-11-2020	19-11-2020	Selesai
9	Koko Waluyo Zulkarnain	Rent-V2002	15-11-2020	16-11-2020	Selesai
10	Wardaya Gandhi Winarno	Rent-V1998	12-11-2020	13-11-2020	Selesai

«

1

2

3

»

Profile

Logout

Inbox (449) - 672019250@stu...

ASDOS\_QUIZ 3

Kelas Praktikum IMK

Flexible Learning Universitas K...

Minibus | Rent-V

File | D:/Users/TUGAS%20KULIAH/Smt%204/Interaksi%20Manusia%20dan%20Komputer/Tugas/TR/TR/tas%20imk/car.html

Apl

Inbox (210) - 67201...

YouTube

Terjemahkan

Fakultas Teknologi L...

Home | Dicoding In...

My Meetings - Zoom

YouTube Music

(1) WhatsApp

Bookmark lain

Rent-V

Santi Rexha

Online

Home

User

Vehicle









Warehouse

Profile

Logout

Private Cars

Home / Vehicle / Car

			
Jenis mobil : Avanza	Jenis mobil : Avanza	Jenis mobil : Honda Jazz	Jenis mobil : Toyota Fortuner
Warna mobil : Hitam	Warna mobil : Putih	Warna mobil : Biru	Warna mobil : Coklat
Plat nomer : H 6743 C	Plat nomer : H 5643 P	Plat nomer : H 2753 T	Plat nomer : K 1638 HR
Status : <span>Unavailable</span>	Status : <span>Ready</span>	Status : <span>Unavailable</span>	Status : <span>Ready</span>
			

Inbox (449) - 672019250@stu...

ASDOS\_QUIZ 3

Kelas Praktikum IMK

Flexible Learning Universitas K...

Minibus | Rent-V

File | D:/Users/TUGAS%20KULIAH/Smt%204/Interaksi%20Manusia%20dan%20Komputer/Tugas/TR/TR/tas%20imk/car.html

Apl

Inbox (210) - 67201...

YouTube

Terjemahkan

Fakultas Teknologi L...

Home | Dicoding In...

My Meetings - Zoom

YouTube Music

(1) WhatsApp

Bookmark lain





Rent-V

Santi Rexha

Online

Profile

Logout

Plat nomer : H 6743 C	Plat nomer : H 5643 P	Plat nomer : H 2753 T	Plat nomer : K 1638 HR
Status : <span>Unavailable</span>	Status : <span>Ready</span>	Status : <span>Unavailable</span>	Status : <span>Ready</span>
			
Jenis mobil : Honda Jazz	Jenis mobil : Honda Jazz	Jenis mobil : Toyota Fortuner	Jenis mobil : Honda Jazz
Warna mobil : Putih	Warna mobil : Merah	Warna mobil : Putih	Warna mobil : Orange
Plat nomer : H 2753 C	Plat nomer : T 89 R	Plat nomer : L 2311 PY	Plat nomer : Y1 891 DJ
Status : <span>Ready</span>	Status : <span>Unavailable</span>	Status : <span>Ready</span>	Status : <span>Ready</span>

«

1

2

3

»

Rent-V

Home

User

Vehicle

Private Car

Minibus





Warehouse

Santi Rexha

Online

Vehicle

Home / Vehicle / Minibus





			
Jenis mobil : Isuzu ELF NHR 55 MicroBus	Jenis mobil : Isuzu ELF NHR 55 MicroBus	Jenis mobil : Hi Ace	Jenis mobil : Hi Ace
Warna mobil : Putih	Warna mobil : Hitam	Warna mobil : Silver	Warna mobil : Silver
Plat nomer : H 5477 G	Plat nomer : H 5647 G	Plat nomer : H 9637 P	Plat nomer : H 4632 TR
Status : Ready	Status : Ready	Status : Ready	Status : Unavailable

Profile

Logout

Santi Rexha

Online

Status : Ready	Status : Ready	Status : Ready	Status : Unavailable
			
Jenis mobil : Alphard	Jenis mobil : Alphard	Jenis mobil : Isuzu ELF NHR 55 MicroBus	Jenis mobil : Isuzu ELF NHR 55 MicroBus
Warna mobil : Putih	Warna mobil : Hitam	Warna mobil : Putih	Warna mobil : Putih
Plat nomer : B 12 G	Plat nomer : B 14 G	Plat nomer : K 681 LP	Plat nomer : G 5291 PJ
Status : Unavailable	Status : Ready	Status : Ready	Status : Unavailable

«

1

2

3

»



Rent-V

Home

User

Vehicle

Warehouse

Profile

Logout

Santi Rexha

Online

Warehouse

Home / Warehouse

No.	ID Warehouse	Nama Warehouse	Alamat	Kepala Cabang
1	SMG001	Semarang001	JL.Kedungmundu No. 18 Rt. 005/002 Kel. Lamper Tengah	Roni Subarjo
2	SMG021	Semarang021	JL. Soekarno Hatta No.103, Palebon. Kec. Pedurungan	Rian Tanes
3	JGA001	Jogja001	JL. Affandi No.9, Klitren, Kec.Gondokusuman	Johan Lim
4	JGA012	Jogja002	JL. Gendongkuning No.8, Rejowinangun, Kec. Kotagede	Uchiha Roy
5	BLI022	Bali022	JL. Bt Pass Dharma Giri No.4, Gianyar, Kec. Gianyar	Uzumaki Bayu

«

1

2

3

»

Rent-V

Home

User

Vehicle


Warehouse

Profile

Logout

Santi Rexha

Online



Santi Rexha

Email : santirrr67@gmail.com

No. Hp : 08577689012

