

Delete Data Pada Aplikasi Ijin Gangguan HO

Oleh: Taryana Suryana M.Kom
Teknik Informatika Unikom

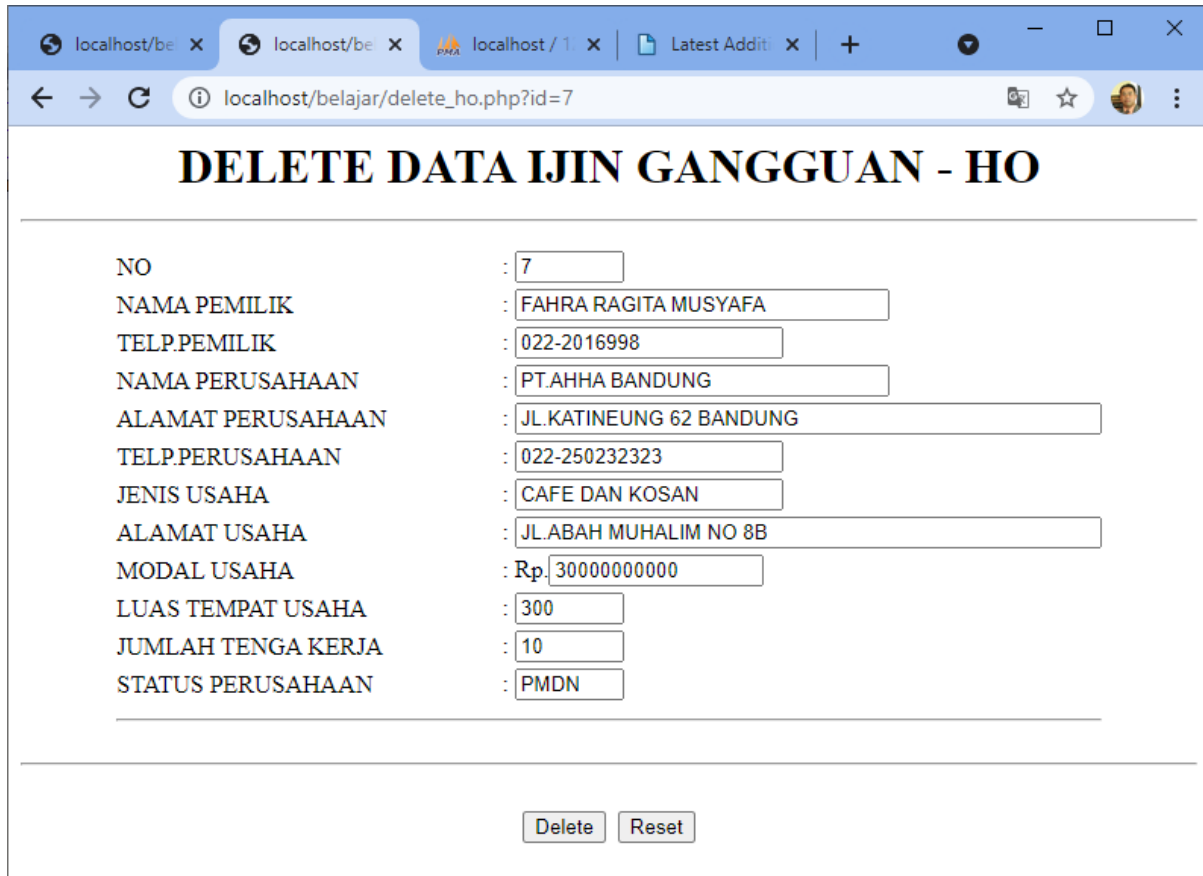
taryanarx@email.unikom.ac.id taryanarx@gmail.com

[Line/Telegram: 081221480577](https://line.me/tv/081221480577)

7.0. Delete Data

Untuk melengkapi Aplikasi Ijin Gangguan yang sudah berjalan, dan ketika ada data yang perlu dihapus atau di delete, maka diperlukan penambahan modul penghapusan data. Adapun cara kerja dari Modul Delete Data ini adalah, pertama user memasukan atau menentukan nomor id dari record yang akan di Delete, kemudian modul akan melakukan pencarian kedalam database, jika id atau data ditemukan, data akan ditampilkan pada form, kemudian dapat dilakukan tindakan penghapusan data

Contoh Modul Delete Data HO



NO	:	<input type="text" value="7"/>
NAMA PEMILIK	:	<input type="text" value="FAHRA RAGITA MUSYAFA"/>
TELP.PEMILIK	:	<input type="text" value="022-2016998"/>
NAMA PERUSAHAAN	:	<input type="text" value="PT.AHHA BANDUNG"/>
ALAMAT PERUSAHAAN	:	<input type="text" value="JL.KATINEUNG 62 BANDUNG"/>
TELP.PERUSAHAAN	:	<input type="text" value="022-250232323"/>
JENIS USAHA	:	<input type="text" value="CAFE DAN KOSAN"/>
ALAMAT USAHA	:	<input type="text" value="JL.ABAH MUHALIM NO 8B"/>
MODAL USAHA	:	Rp <input type="text" value="30000000000"/>
LUAS TEMPAT USAHA	:	<input type="text" value="300"/>
JUMLAH TENGA KERJA	:	<input type="text" value="10"/>
STATUS PERUSAHAAN	:	<input type="text" value="PMDN"/>

Form Delete Data HO

7.1.Kode Program Delete_HO

Pada Materi ini Untuk melakukan Delete Data, akan dilakukan dengan dua cara, yaitu pertama melalui interface LIST_HO (*sudah dibuat pada materi 6*), dan yang kedua melalui pencarian data.

1. Menggunakan Interface LIST_HO.PHP.

Buka File: LIST_HO dengan Notepad++

NamaFile:LIST_HO.PHP

```
<center>
<h1>
DAFTAR IJIN GANGGUAN - HO <br>
<hr>
<table border=1>
<tr bgcolor=silver><th>NO<th width=200>NAMA PEMILIK<th width=150>TELP
PEMILIK<th width=250>NAMA PERUSAHAAN<th width=150>JENIS USAHA
<th colspan=3>STATUS
<?php require ("koneksi.php");
$sql="select * from ho";
$hasil=mysqli_query($conn,$sql);
$row=mysqli_fetch_row($hasil);
$n=1;
do
{
list($id,$nama_pemilik,$telp_pemilik,$nama_perusahaan,$alamat_perusahaan,
$telp_perusahaan,$jenis_usaha, $alamat_usaha,$modal_usaha,
$luas_tempat,$jumlah_tenaga_kerja,$status_perusahaan)=$row;
echo "<tr><td>$n<td>$nama_pemilik<td>$telp_pemilik";
echo "<td>$nama_perusahaan";
echo "<td>$jenis_usaha";
echo "<th width=50><a href='edit_ho.php?id=$id'>Edit</a>";
echo "<th width=50><a href='delete_ho.php?id=$id'>Delete</a>";
echo "<th width=50><a href='cetak_ho.php?id=$id'>Cetak</a>";
$n++;
}
while($row=mysqli_fetch_row($hasil));
?>
</html>
```

Jalankan Melalui Browser, akan ditampilkan hasil seperti berikut:



NO	NAMA PEMILIK	TELP PEMILIK	NAMA PERUSAHAAN	JENIS USAHA	STATUS		
1	AGUS BUDIMAN	022-232323333	PT.HATI YANG LUKA	CAFE	Edit	Delete	Cetak
2	RIDWAN NULLOH	022-2506776	PT.TANGKUBAN PERAHU	PETERNAKAN	Edit	Delete	Cetak
3	FAHRA RAGITA MUSYAFA	022-2016998	PT.AHHA FATIKAN	CAFE DAN KOSAN	Edit	Delete	Cetak

Gambar 7.1. Halaman Browser File: LIST_HO.PHP

Pada bagian Status disebelah kanan, ditampilkan 3 buah link, yaitu:

1. Edit -> Untuk Memanggil Modul Edit Data
2. Delete -> Untuk Memanggil Modul Delete
3. Cetak -> Untuk Memanggil Modul Cetak

7.2. Modul Delete Data

Modul Delete Data HO terdiri dari 2 File, yaitu 1. DELETE_HO.PHP dan 2.PROSES_DELETE_HO.PHP.

NamaFile:DELETE_HO.PHP

```
<center>
<form action="proses_delete_ho.php" method=post>
<h1>
DELETE DATA IJIN GANGGUAN - HO <br>
<hr>
<table border=0>
<?php require ("koneksi.php");
$id=$_GET['id'];
$sql="select * from ho where id='$id' ";
```

```

$hasil=mysqli_query($conn,$sql);
$row=mysqli_fetch_row($hasil);
$n=1;
do
{
    list($id,$nama_pemilik,$telp_pemilik,$nama_perusahaan,$alamat_perusahaan,
    $telp_perusahaan,$jenis_usaha, $alamat_usaha,$modal_usaha,
    $luas_tempat,$jumlah_tenaga_kerja,$status_perusahaan)=$row;
    echo "<tr><td width=250>NO<td>: <input name='id' value='$id' size=5 readonly>";
    echo "<tr><td>NAMA PEMILIK<td>: <input name='nama_pemilik' value='$nama_pemilik'
size=30>";
    echo "<tr><td>TELP.PEMILIK<td>: <input name='telp_pemilik' value='$telp_pemilik'
size=20>";
    echo "<tr><td>NAMA PERUSAHAAN<td>: <input name='nama_perusahaan'
value='$nama_perusahaan' size=30>";
    echo "<tr><td>ALAMAT PERUSAHAAN<td>: <input name='alamat_perusahaan'
value='$alamat_perusahaan' size=50>";
    echo "<tr><td>TELP.PERUSAHAAN<td>: <input name='telp_perusahaan'
value='$telp_perusahaan' size=20>";
    echo "<tr><td>JENIS USAHA<td>: <input name='jenis_usaha' value='$jenis_usaha'
size=20>";
    echo "<tr><td>ALAMAT USAHA<td>: <input name='alamat_usaha' value='$alamat_usaha'
size=50>";
    echo "<tr><td>MODAL USAHA<td>: Rp.<input name='modal_usaha' value='$modal_usaha'
size=15>";
    echo "<tr><td>LUAS TEMPAT USAHA<td>: <input name='luas_tempat'
value='$luas_tempat' size=5>";
    echo "<tr><td>JUMLAH TENGA KERJA<td>: <input name='jumlah_tenaga_kerja'
value='$jumlah_tenaga_kerja' size=5>";
    echo "<tr><td>STATUS PERUSAHAAN<td>: <input name='status_perusahaan'
value='$status_perusahaan' size=5>";
    echo "<tr><td colspan=2><hr>";
    $n++;
}
while($row=mysqli_fetch_row($hasil));
?>
</table>
<hr>
<input type=submit value="Delete">
<input type=reset value=Reset>
</html

```

Modul Program DELETE_HO.PHP tidak dapat dijalankan sendiri, tetapi harus dipanggil dari modul LIST_HO.PHP, setelah tampil, kemudian click link Delete, maka akan ditampilkan modul DELETE_HO Seperti contoh berikut:

DELETE DATA IJIN GANGGUAN - HO

NO	:	<input type="text" value="3"/>
NAMA PEMILIK	:	<input type="text" value="RIDWAN NULLOH"/>
TELP.PEMILIK	:	<input type="text" value="022-2506776"/>
NAMA PERUSAHAAN	:	<input type="text" value="PT.TANGKUBAN PERAHU"/>
ALAMAT PERUSAHAAN	:	<input type="text" value="JL.RAYA LEMBANG 12"/>
TELP.PERUSAHAAN	:	<input type="text" value="022-7863333"/>
JENIS USAHA	:	<input type="text" value="PETERNAKAN"/>
ALAMAT USAHA	:	<input type="text" value="JL.RAYA LEMBANG 12"/>
MODAL USAHA	:	Rp. <input type="text" value="500000000"/>
LUAS TEMPAT USAHA	:	<input type="text" value="500"/>
JUMLAH TENGA KERJA	:	<input type="text" value="50"/>
STATUS PERUSAHAAN	:	<input type="text" value="PMDN"/>

Gambar 7.2. Halaman Browser File: DELETE_HO.PHP

Anda dapat melakukan Penghapusan Data, dengan cara Meng-Click Tombol **Delete**. Namun karena Modul PROSES_DELETE_HO.PHP belum dibuat maka akan ditampilkan error.

6.3. Modul Proses Delete

Untuk menghapus data secara permanen , selanjutnya perlu dilakukan penghapusan data pada database, Berikut adalah kode program untuk melakukan penghapusan data dari database.

NamaFile:PROSES_DELETE_HO.PHP

```
<html>
<center>
<font size=6>
Proses Delete Data HO </font>
<hr>
<table>
<?php
require ("koneksi.php");
$id=$_POST['id'];
$nama_pemilik=$_POST['nama_pemilik'];
$telp_pemilik=$_POST['telp_pemilik'];
$nama_perusahaan=$_POST['nama_perusahaan'];
```

```

$alamat_perusahaan=$_POST['alamat_perusahaan'];
$telp_perusahaan=$_POST['telp_perusahaan'];
$jenis_usaha=$_POST['jenis_usaha'];
$alamat_usaha=$_POST['alamat_usaha'];
$modal_usaha=$_POST['modal_usaha'];
$luas_tempat=$_POST['luas_tempat'];
$jumlah_tenaga_kerja=$_POST['jumlah_tenaga_kerja'];
$status_perusahaan=$_POST['status_perusahaan'];
echo "<tr><td>Nama Pemilik<td>$nama_pemilik";
echo "<tr><td>Telp Pemilik<td>$telp_pemilik";
echo "<tr><td>Nama Perusahaan<td>$nama_perusahaan";
echo "<tr><td>Alamat Perusahaan<td>$alamat_perusahaan";
echo "<tr><td>Telp Perusahaan<td>$telp_perusahaan";
echo "<tr><td>Modal Usaha<td>$modal_usaha";
echo "<tr><td>Luas Tempat Usaha<td>$luas_tempat";
echo "<tr><td>Jumlah Tenaga Kerja<td>$jumlah_tenaga_kerja";
echo "<tr><td>Status Perusahaan<td>$status_perusahaan";
echo "</table><hr>";
if($nama_pemilik!="")
{
    require ("koneksi.php");
    $sql="delete from ho where id='$id' ";
    $hasil=mysqli_query($conn,$sql);
    echo "<h1>Data Berhasil di Delete ";
}
?>
</table>
<hr>
<a href="tampil_ho.php">Back </a>
</html>

```



Gambar 7.3. Halaman Browser File: PROSES_DELETE_HO.PHP

7.4. Hapus Data Melalui Pencarian

Untuk melakukan Penghapusan data dengan metode pencarian berdasarkan keyword tertentu, dapat dilakukan dengan cara sebagai berikut: Buat 3 Buah File, yaitu File Pertama: **DELETE_HO.HTML** , File Kedua: **DELETE_HO_CARI.PHP** dan File Ketiga: **PROSES_DELETE_HO.PHP** (file ini sudah dibuat sebelumnya)

NamaFile:DELETE_HO.HTML

```
<html>
<center>
<h1>Penghapusan Data Ijin Gangguan HO
<form action="delete_ho_cari.php" method=post>
<hr>
<table bgcolor=cyan>
  <tr><td>Nama Perusahaan<td>:<input name=nama_perusahaan size=30>
</table>
<hr>
  <input type=submit value=Cari>
  <input type=reset value=Reset>
</html>
```

NamaFile:DELETE_HO_CARI.PHP

```
<center>
<form action="save_edit_ho.php" method=post>
<h1>EDIT DATA IJIN GANGGUAN - HO <br>
<hr>
<table border=0>
<?php require ("koneksi.php");
$nama_perusahaan=$ POST['nama_perusahaan'];
$sql="select * from ho where nama_perusahaan like '%$nama_perusahaan%' ";
$hasil=mysqli_query($conn,$sql);
$row=mysqli_fetch_row($hasil);
$n=1;
do
{
  list($id,$nama_pemilik,$telp_pemilik,$nama_perusahaan,$alamat_perusahaan,
$telp_perusahaan,$jenis_usaha, $alamat_usaha,$modal_usaha,
$luas_tempat,$jumlah_tenaga_kerja,$status_perusahaan)=$row;
echo "<tr><td width=250>NO<td>: <input name='id' value='$id' size=5 readonly>";
echo "<tr><td>NAMA PEMILIK<td>: <input name='nama_pemilik' value='$nama_pemilik' size=30>";
echo "<tr><td>TELP. PEMILIK<td>: <input name='telp_pemilik' value='$telp_pemilik' size=20>";
echo "<tr><td>NAMA PERUSAHAAN<td>: <input name='nama_perusahaan' value='$nama_perusahaan'
size=30>";
echo "<tr><td>ALAMAT PERUSAHAAN<td>: <input name='alamat_perusahaan'
value='$alamat_perusahaan' size=50>";
echo "<tr><td>TELP.PERUSAHAAN<td>: <input name='telp_perusahaan' value='$telp_perusahaan'
size=20>";
echo "<tr><td>JENIS USAHA<td>: <input name='jenis_usaha' value='$jenis_usaha' size=20>";
echo "<tr><td>ALAMAT USAHA<td>: <input name='alamat_usaha' value='$alamat_usaha' size=50>";
echo "<tr><td>MODAL USAHA<td>: Rp.<input name='modal_usaha' value='$modal_usaha' size=15>";
echo "<tr><td>LUAS TEMPAT USAHA<td>: <input name='luas_tempat' value='$luas_tempat' size=5>";
echo "<tr><td>JUMLAH TENGA KERJA<td>: <input name='jumlah_tenaga_kerja'
value='$jumlah_tenaga_kerja' size=5>";
echo "<tr><td>STATUS PERUSAHAAN<td>: <input name='status_perusahaan'
value='$status_perusahaan' size=5>";
echo "<tr><td colspan=2><hr>";
```

```

$n++;
}
while($row=mysqli fetch row($hasil));
?>
</table>
<input type=submit value="Save Edit">
<input type=reset value=Reset>

```

localhost / 1. x localhost/be x localhost / 1. x Latest Addit x +

localhost/belajar/delete_ho.html

Penghapusan Data Ijin Gangguan HO

Nama Perusahaan : AHHA

Cari Reset

Gambar 7.4. Halaman Browser File: DELETE_HO.HTML

Masukan Nama Perusahaan yang akan dihapus, kemudian click tombol Cari:

localhost / 1. x localhost/be x localhost / 1. x Latest Addit x +

localhost/belajar/delete_ho_cari.php

DELETE DATA IJIN GANGGUAN - HO

NO : 7

NAMA PEMILIK : FAHRA RAGITA MUSYafa

TELP.PEMILIK : 022-2016998

NAMA PERUSAHAAN : PT.AHHA BANDUNG

ALAMAT PERUSAHAAN : JL.KATINEUNG 62 BANDUNG

TELP.PERUSAHAAN : 022-250232323

JENIS USAHA : CAFE DAN KOSAN

ALAMAT USAHA : JL.ABAH MUHALIM NO 8B

MODAL USAHA : Rp| 30000000000

LUAS TEMPAT USAHA : 300

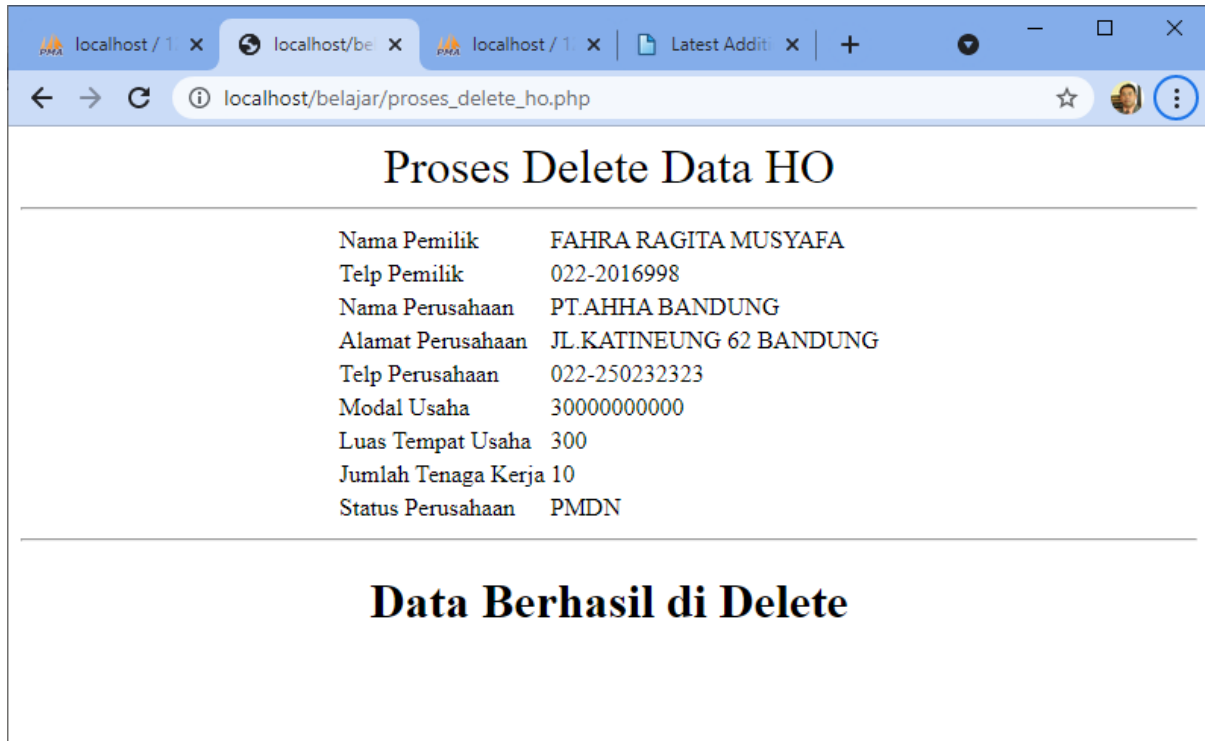
JUMLAH TENGA KERJA : 10

STATUS PERUSAHAAN : PMDN

Delete Data Ini

Gambar 7.5. Halaman Browser File: DELETE_HO_CARI.PHP

Kemudian Click Tombol: Delete Data Ini



localhost / 1. x localhost/bei x localhost / 1. x Latest Addit x +

localhost/belajar/proses_delete_ho.php

Proses Delete Data HO

Nama Pemilik	FAHRA RAGITA MUSYAFA
Telp Pemilik	022-2016998
Nama Perusahaan	PT.AHHA BANDUNG
Alamat Perusahaan	JL.KATINEUNG 62 BANDUNG
Telp Perusahaan	022-250232323
Modal Usaha	30000000000
Luas Tempat Usaha	300
Jumlah Tenaga Kerja	10
Status Perusahaan	PMDN

Data Berhasil di Delete

Gambar 6.6. Halaman Browser File: CARI_HO.PHP

TUGAS 7

Jika seluruh File latihan diaas sudah beres dan tampilan seperti contoh, silahkan copy program dan tampilan screenshot masukan kedalam file Microsoft Word dengan Nama File: **tugas7-nim-nama.docs** atau **latihan7-nim-nama.docs**, kemudian kirimkan ke <https://kuliahonline.unikom.ac.id>, paling telat hari minggu jam 19.00 WIB.

REFERENSI:

1. Suryana, Taryana (2021) [Pembuatan Aplikasi Ijin Gangguan Ho Dengan Php Dan Mysql](#). [Teaching Resource]
2. Suryana, Taryana (2021) [Fungsi Logika Dalam Pemrograman Php Dan Mysql](#). [Teaching Resource]
3. Suryana, Taryana (2021) [Berbagai Macam Operator Dalam Php Dan Mysql](#). [Teaching Resource]
4. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Aplikasi Kependudukan](#). [Teaching Resource]
5. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), *Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script*, Elexmedia Komputindo, Jakarta
6. Suryana, Taryana (2021) [Pelatihan Pembuatan Website Dengan Menggunakan Html Dan Dreamweaver](#). [Teaching Resource]
7. Suryana, Taryana (2010) *Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML.*, Gava Media, Yogyakarta
8. <https://www.w3schools.com/> September, 2021
9. Suryana, Taryana; Sarwono, Jonathan. *E-Commece Menggunakan PHP & MySQL*, Graha Ilmu, Yogyakarta
10. Suryana, Taryana (2021) [Materi 1. Pengenalan Html Web Browser Dan Text Editor](#). [Teaching Resource]
11. Suryana, Taryana (2021) [Instalasi Xampp Untuk Pemrograman E-government](#). [Teaching Resource]
12. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Database Dengan Phpmysql](#). [Teaching Resource]
13. Suryana, Taryana (2021) [Instalasi Xampp Untuk Pemrograman E-commerce](#). [Teaching Resource]
14. Suryana, Taryana (2021) [Pengenalan E-commerce](#). [Teaching Resource]
15. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Database](#). [Teaching Resource]
16. Suryana, Taryana, *e-COMMERCE MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL*, Graha Ilmu, Yogyakarta
17. <http://www.grahailmu.co.id/previewpdf/978-979-756-182-6-231.pdf>