DAFTAR PUSTAKA

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN
UNIKOM

1. Heryandi, Andri, *Web Dinamis Berbasis Database Menggunakan Script PHP dan MySQL*, Bandung, 2004.
2. Nugroho, Bunafit, *Cascading Style Sheet (CSS) Solusi Mempercantik Halaman Web*, Gava Media, Yogyakarta, 2004.
3. Sunarfrihantono, Bimo, *PHP dan MySQL untuk Web*, Andi, Yogyakarta, 2002.


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN
UNIKOM

LAMPIRAN-LAMPIRAN

PEMERINTAH PROPINSI JAWA BARAT
BADAN PENDIDIKAN DAN PELATIHAN DAERAH
Jalan Windu No. 26 Telepon (022) 7301440 - 7301471 - 7305316 - 7312242
Facs. : (022) 7306848 BANDUNG

Bandung, 7 April 2004

Nomor : 070/314-Kepeg
Sifat :
Lampiran :
Perihal : Permohonan Ijin Kerja Praktek

Kepada
Yth. Dekan Fakultas Teknik Universitas Komputer Indonesia
di

BANDUNG

Sehubungan Surat Saudara Nomor : 302/KP/FT-IFSI/UNIKOM/III/2004 tanggal 5 Maret 2004 Perihal Pemohonan Ijin Kerja Praktek pada Badan Pendidikan dan Pelatihan Daerah Propinsi Jawa Barat bagi mahasiswa :

1. Nama : Gun Gun G
   NIM : 101010091
   Program Studi : S-1

2. Nama : Asep Ahmad
   NIM : 10101078
   Program Studi : S-1

3. Nama : Andri Romadhona
   NIM : 10101064
   Program Studi : S-1

Dengan ini kami tidak keberatan menerima yang bersangkutan untuk mengadakan Kerja Praktek di Instansi kami dengan catatan :
- Mentaati Peraturan dan Tata Tertib yang berlaku di Badan Pendidikan dan Pelatihan Daerah Propinsi Jawa Barat.
- Menyerahkan hasil Praktek Kerja Lapangan ke Sub Bagian Kepegawaian.

Demikian agar menjadi maklum

An.KEPALA BADAN PENDIDIKAN DAN PELATIHAN
DAERAH PROPINSI JAWA BARAT
Sekretaris Badan
ub.
Kepala Sub Bagian Kepegawaian

Drs. H. MUCHTAR ISMAIL
Pembina Tingkat I
NIP. 010 202 314

PEMERINTAH PROPINSI JAWA BARAT
BADAN PENDIDIKAN DAN PELATIHAN DAERAH
Jalan Windu No. 26 Telepon (022) 7301440 - 7301471 - 7305316 - 7312242
Facs. : (022) 7306848 BANDUNG

SURAT PERINTAH

Nomor 800 / 677 Kepeg.

Kepala Badan Pendidikan dan Pelatihan Daerah Propinsi Jawa Barat dengan ini memerintahkan kepada :

1. N a m a	:	Gun Gun G
NIM	:	101010091
Program Studi	:	S-1
2. N a m a	:	Asep Ahmad
NIM	:	10101078
Program Studi	:	S-1
3. N a m a	:	Andri Romadhona
NIM	:	10101064
Program Studi	:	S-1
U n t u k	:	Melaksanakan PKL pada Bidang Pengembangan Bandiklatda Propinsi Jawa barat mulai tanggal 15 Juli s/d 15 Agustus 2004.

Demikian untuk dimdahkan dan dilaksanakan sebagaimana mestinya.

DIKELUARKAN DI : B A N D U N G
PADA TANGGAL 15 Juli 2004

An. KEPALA BADAN PENDIDIKAN DAN PELATIHAN
DAERAH PROPINSI JAWA BARAT
Sekretaris
Ub
Kepala Sub. Bagian Kepegawaian

PEMERINTAH PROPINSI JAWA BARAT
BADAN DIKLAT DAERAH

Drs. H. MUCHTAR ISMAIL
Penata Tk, I
NIP. 010 202 314

UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
KAMPUS I : JL. DIPATI UKUR 112 TELP. (022) 2504119, 2503430 BANDUNG 40132
KAMPUS II : JL. DIPATI UKUR 116 TELP. (022) 2506634, 2503371 BANDUNG 40132
KAMPUS III : JL. DIPATI UKUR 102 TELP. (022) 2506637, FAX. 2533754 BANDUNG 40132
KAMPUS IV : JL. DIPATI UKUR 114 TELP. (022) 2503054, 2508805 BANDUNG 40132

PENILAIAN KERJA PRAKTEK
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA

Nama Mahasiswa/i : ANDRI ROMADHONA ABUN
NIM : 10100164
Jurusan : TEKNIK INFORMATIKA
Nama Perusahaan : BADAN PENDIDIKAN DAN PELATIHAN DAERAH
Alamat Perusahaan & Telepon : JALAN WINDU NO.26 TELP (022)7301440
Waktu Kerja Praktek : 1 BULAN
Nama Pejabat Penilai : SUWARDI
NIP : 010.217.459
Jabatan : PELAKSANA SUB BAG UMUM

NO	ASPEK YANG DINILAI	NILAI	INDEKS PRESTASI
1	Disiplin Dalam Kerja	79	B
2	Kemampuan Menyelesaikan Tugas	79	B
3	Prestasi Kerja	80	B
4	Inisiatif	79	B
5	Kepribadian	80	A

JUDUL LAPORAN KERJA PRAKTEK

APLIKASI PENDATAAN HARDWARE DAN KEPEMILIKAN KOMPUTER DI SUB BAG UMUM BANDIKLATDA PROPINSI JABAR

Komentar Pejabat Penilai Atas Prestasi Kerja Mahasiswa/i UNIKOM

.....
.....

NILAI	INDEKS	KETERANGAN
80 ≤ NA ≤ 100	A	Sangat Baik
70 ≤ NA ≤ 79	B	Baik
55 ≤ NA ≤ 69	C	Cukup
41 ≤ NA ≤ 54	D	Kurang
0 ≤ NA ≤ 40	E	Buruk

Bandung, 20 Agustus 2004

Mengetahui,
Ketua Jurusan Teknik Informatika

BUDHI IRAWAN S. Si
NIP. 4127 70 06 003

an. KEPALA BADAN PENDIDIKAN DAN PELATIHAN
DAERAH PROPINSI JAWA BARAT
Sekretaris
Ub
Kepala Sub Bagian Kepegawaian

Drs. H. MUCHTAR ISMAIL
NIP. 010 202 314

UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
KAMPUS I : JL. DIPATI UKUR 112 TELP. (022) 2504119, 2503430 BANDUNG 40132
KAMPUS II : JL. DIPATI UKUR 116 TELP. (022) 2506634, 2503371 BANDUNG 40132
KAMPUS III : JL. DIPATI UKUR 102 TELP. (022) 2506637, FAX. 2533754 BANDUNG 40132
KAMPUS IV : JL. DIPATI UKUR 114 TELP. (022) 2503054, 2508805 BANDUNG 40132

ABSENSI KERJA PRAKTEK

NIM : 10101064

NAMA : ANDRI ROMADHONA ABUN

No	Tanggal	Jam Masuk	Jam Keluar	Paraf Petugas	Keterangan
1	15 - 07 - 2004	07.30 WIB	16.00 WIB		
2	16 - 07 - 2004	—	—		Pencarian Data
3	19 - 07 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
4	20 - 07 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
5	21 - 07 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
6	22 - 07 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
7	23 - 07 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
8	26 - 07 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
9	27 - 07 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
10	28 - 07 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
11	29 - 07 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
12	30 - 07 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
13	02 - 08 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
14	03 - 08 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
15	04 - 08 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
16	05 - 08 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
17	06 - 08 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
18	09 - 08 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
19	10 - 08 - 2004	0800 WIB	15.00 WIB		
20	11 - 08 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
21	12 - 08 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
22	13 - 08 - 2004	08.00 WIB	15.00 WIB		
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					

Website : http://www.unikom.ac.id
E-mail : ti@unikom.ac.id

PEMERINTAH PROPINSI JAWA BARAT
BADAN PENDIDIKAN DAN PELATIHAN DAERAH

Jalan Windu No. 26 Telepon (022) 7301440 - 7301471 - 7305316 - 7312242
Facs. : (022) 7306848 BANDUNG

SURAT KETERANGAN

No : 070/Ket. 235 /Kepeg

KEPALA BADAN PENDIDIKAN DAN PELATIHAN DAERAH PROP. JAWA BARAT

Dengan ini menerangkan, bahwa mahasiswa yang namanya tersebut dibawah ini :

Nama	: Andri Romadhona Abun
NIM	: 10101064
Program Studi	: S1

Tercatat sebagai mahasiswa Universitas Komputer Indonesia Jurusan Teknik Informatika dan telah selesai melaksanakan Kerja Praktek (KP), pada Badan Pendidikan dan Pelatihan Daerah Propinsi Jawa Barat dari tanggal 15 Juli 2004 sampai dengan 16 Agustus 2004

Demikian Surat Keterangan ini agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

DIKELUARKAN DI : BANDUNG
PADA TANGGAL : 20 Agustus 2004

an. KEPALA BADAN PENDIDIKAN DAN PELATIHAN
DAERAH PROPINSI JAWA BARAT
Sekretaris
Ub
Kepala Sub Bagian Kepegawaian

PEMERINTAH PROPINSI JAWA BARAT
BADAN DIKLAT DAERAH

Drs. H. MUCHTAR ISMAIL
Penata Tingkat I
NIP. 010 202 314

SOURCE CODE PHP



database.php

```
<?php
  // koneksi dengan server database mysql
  $link = mysql_connect("localhost","","")or die("Server Sibuk");

  // memilih database inventaris barang
  mysql_select_db ("db_ib", $link)or die("Data Base Sibuk");
?>
```

kiri.php

```
<table cellspacing="0" cellpadding="0" border="0" width="140">
  <tr>
    <td width="140" valign="top">
    <? include("cari.php"); ?>
    <? include("jenis_kom.php"); ?>
    <? include("lihat.php"); ?>
    <br>
    <img src="./site_files/logo1.jpg">
   </td>
  </tr>
</table>
```

nb.php

```
<html>
<head>
<title>..::Notebook::..</title>
<LINK href="site_files/sitehome1.css" rel=StyleSheet type=text/css rel=StyleSheet>
</head>
<body vLink=#0066ff link=#0066ff bgColor=#ffffff leftMargin=0 topMargin=0
MARGINWIDTH="0" marginheight="0">
<CENTER>
<?php
  include"atas.php";?>
<table width="760" border="0">
  <tr>
    <td valign=top width=140><?php include"kiri.php";?></td>
    <td width=5></td>
    <td background=./site_files/blobkgde.gif valign=top width=665>
<?php
  // menyisipkan isi file database.php
  include("database.php");
  echo"<h2><marquee loop=1 behavior=slide>Notebook >> All</marquee></h2>";

  // mengambil record mulai dari record ke
  $batas = $_REQUEST['batas'];
  $batas = ($hal-1)*5;

  // perintah sql untuk menampilkan semua record dengan batas 5 record
  // dari tabel PEMILIK berdasarkan JENIS
  $strSQL1 = "SELECT nama_kom,no_serial,pemegang,nip,ket,gbr_kom,gbr_pem,id FROM
pemilik WHERE jenis='Notebook' LIMIT $batas,5";
  // perintah sql untuk menampilkan record pilihan dari tabel PEMILIK
  $strSQL2 = "SELECT * FROM pemilik WHERE jenis='Notebook'";

  $qry = @mysql_query($strSQL1,$link) or die ("Query salah: ".mysql_error());
  $tot = @mysql_query($strSQL2,$link) or die ("Query salah: ".mysql_error());

  $jml = mysql_num_rows($tot);    //jumlah record
  $kel = $jml/5;     //jumlah halaman
  if ($kel == floor($jml/5))
  {
    $page = $kel;
  }
  else
  {
    $page = floor($jml/5)+1;
  }
  $pct = 100/($page+4);
```

```
  if ($jml>0)
  {
    echo "Data yang ada dalam database ada $jml record. <BR> ";
    echo "Jumlah halaman = $page <hr color=black width=100%>";
    echo "<table width=100% border=1 style='BORDER:1px solid; BORDER-COLOR:
#f2f2f2;'>";
    $i=1;
    // menampilkan setiap record dari perintah sql
    while($baris = mysql_fetch_row($qry))
    {
      if ($i%2==1)
        $warna="#ffffff";
      else
        $warna="#f2f2f2";
      $i++;
      echo "
        <tr bgcolor=$warna>
        <td colspan=3><SPAN class=ProductTitle><a
href='detail.php?id=$baris[7]'>$baris[0]</SPAN><br>
        <SPAN class=ColoredContainerBox><font
size=1>$baris[1]</font></SPAN></a></td>
        </tr>
        <tr bgcolor=$warna>
        <td width=20%><a href='detail.php?id=$baris[7]'><img
        src='./image/$baris[5]' border=0 width=120 height=120></a></td>
        <td width=60% valign=top>
        Pemegang : <SPAN class=BoldRed>$baris[2] </SPAN><br>
        NIP      : <SPAN class=ColoredContainerBox>$baris[3] </SPAN><br>
        Info     : $baris[4] <br>
        <br>
        <a href='detail.php?id=$baris[7]'>Klik di sini untuk melihat detail
data</a>
        </td>
        <td width=20%><img src='./image/$baris[6]' border=0 width=120
height=120></td>
        </tr>";
    }
      echo "</table>";
  }
  else
  {
    echo "<h3>Tidak ada data<h3>";
    if ($hal=$page)
      echo"";
    }
    mysql_close($link);
?>

<HR color=black width=100%>
<TABLE ALIGN=CENTER BORDER=0>
<TR ALIGN=CENTER><td>Halaman>></td>
<?php
  $lebar = $pct*2;
  $prev = $hal-1;
  $next = $hal+1;
  echo "<TD ALIGN=CENTER WIDTH=$lebar"."%> ";
  if ($hal<=1)
  {
    echo "";
  }
  else if($hal != 1)
  {
    echo "<A HREF='nb.php?hal=$prev'> Prev </A>";
  }
  echo "</TD>";
  for ($i=1;$i<=$page;$i++)
  {
    if ($i == $hal)
    {
```

```
      echo "<TD ALIGN=CENTER WIDTH=$pct"."%>";
      echo "<SPAN class=Red>$i</SPAN>";
      echo "</TD>";
    }
    else
    {
      echo "<TD ALIGN=CENTER WIDTH=$pct"."%>";
      echo "<A HREF='nb.php?hal=$i'> $i </A>";
      echo "</TD>";
    }
  }
  echo "<TD ALIGN=CENTER WIDTH=$lebar"."%>";
  if ($hal != $page)
  {
    echo "<A HREF='nb.php?hal=$next'> Next </A>";
  }
  echo "</TD>";
?>
</TR>
</TABLE>
</td></tr>
<tr><td colspan=3>
<?php include "bawah.php"; ?>
</td></tr>
</table></CENTER>
</body>
</html>
```

cari.php

```
<script language="JavaScript">
function valid(form)
                {
                        if (form.cari.value=="")
                                {
                                   alert("Masukkan data yang ingin anda cari!!!");
                                   form.cari.focus();
                                   return(false);
                                }
                        return(true);
                }
</script>
<table cellspacing="1" cellpadding="0" width="140" style="BORDER:1px solid;
BORDER-COLOR: #CCCCCC;">
  <tr>
    <td bgcolor="#5155DF" align="left" height=20>
      <SPAN class=BoldWhite> CARI DATA</SPAN>
    </td>
  </tr>
  <tr>
    <td>
      <form name=form action="prosescari.php" method="POST" onSubmit="return
valid(this)">
      <input type="hidden" name="operator" value="like">
      <table cellspacing="0" cellpadding="7" border="0" bgcolor="#f2f2f2"
width=150 style="BORDER:1px solid; BORDER-COLOR: #cccccc;">
        <tr><td align=left>
          <img src="./site_files/transp.gif" width="1" height="4"><br>
          <b>Lihat di:</b>
          <select name=field STYLE="width: 130px" size="1">
          <option value=nama_kom>Komputer</option>
          <option value=pemegang>Pemegang</option>
          <option value=nip>NIP</option>
          </select><br>
          <br><b>Nama:</b>
          <img src="./site_files/transp.gif" width="1" height="4"><br><input
type="text" name="cari" STYLE="width: 130px" size="8"><br>
          <img src="./site_files/transp.gif" width="1" height="4"><br><input
type="image" name="cari" src="./site_files/Go_Button_28x17.gif" border="0">
          </td>
```

```
        </tr>
      </form>
      </table>
    </td>
  </tr>
</table>
```

detail.php

```
<html>
<head>
<title>Detail</title>
<LINK href="site_files/sitehome1.css" rel=StyleSheet type=text/css rel=StyleSheet>
</head>
<BODY vLink=#0066ff link=#0066ff bgColor=#ffffff leftMargin=0 topMargin=0
MARGINWIDTH="0" marginheight="0">

<CENTER>
<?php
  include"atas.php";?>
<table width="760" border="0">
  <tr>
    <td valign=top><?php include"kiri.php";?></td>
    <td> </td>
    <td background=./site_files/blobkgde.gif align=left width=80%>
    <table width=100%>
        <?php
  include ("database.php");

  $query = "SELECT * FROM pemilik WHERE id='$id'";
  $hasil_mysql = mysql_query($query, $link);

  $baris = mysql_fetch_row($hasil_mysql);

  echo"<tr>
       <td colspan=2>
          <SPAN class=HomeHeading>$baris[1] </SPAN>
          <hr>
          </td>
          </tr>
       <tr>
       <td valign=top width=20%>
         <img src='./image/$baris[18]' border=0 width=120 height=120>
       </td>
       <td valign=top width=80%>
        <SPAN class=ProductTitle>SPESIFIKASI :</SPAN><br>
              <br>
        Jenis : <b>$baris[5] </b><br>
        S/N : <b>$baris[2] </b><br>
        P/N : <b>$baris[7] </b><br>
        Model No : <b>$baris[8] </b><br>
        CPU : <b>$baris[9]</b><br>
        LCD/Monitor : <b>$baris[10]</b><br>
        RAM : <b>$baris[11]</b><br>
        HDD : <b>$baris[12]</b><br>
        FDD : <b>$baris[13]</b><br>
        CD-ROM : <b>$baris[14]</b><br>
        Modem : <b>$baris[15]</b><br>
        LAN : <b>$baris[16]</b><br>
        Softload : <b>$baris[17]</b><br>
              <br>
              <SPAN class=ProductTitle>INFO TAMBAHAN : </SPAN><br>
         <br>
         $baris[6]
       </td>
       </tr>
       <tr>
         <td colspan=2><hr></td>
       </tr>
       <tr>
       <td valign=top width=20%>
```



```
        <img src='./image/$baris[19]' border=0 width=120 height=120>
      </td>
      <td valign=top width=80%>
        <SPAN class=ProductTitle>PEMEGANG :</SPAN><br>
        <br>
        Nama : <b>$baris[3]</b><br>
        NIP : <b>$baris[4]</b> <br>
      </td>
      </tr>
    ";
?></table>
    </td>
  </tr>
  <tr>
    <td colspan=3><?php include "bawah.php"; ?></td>
  </tr>
</table>
</CENTER>
</body>
</html>
```

jenis_kom.php

```
<br>
<table cellspacing="1" cellpadding="0" width=140 style="BORDER:1px solid; BORDER-
COLOR: #CCCCCC;">
  <tr>
    <td bgcolor="#5155DF" align="left" height=20>
       <SPAN class=BoldWhite> JENIS KOMPUTER</SPAN>
    </td>
  </tr>
  <tr><td>
      <table cellspacing="0" cellpadding="7" border="0" bgcolor="#f2f2f2"
width=150 style="BORDER:1px solid; BORDER-COLOR: #cccccc;">
        <tr><td align=left>
          <img src="./site_files/transp.gif" width="1" height="4"><br>
          <font size=1>
          <li><a href='nb.php?hal=1' title="Notebook">Notebook</a></li>
          <li><a href='pc.php?hal=1' title="Personal Computer">Personal
Computer</a></li>
          </font>
        </td></tr>
      </table>
  </td></tr>
</table>
```

lihat.php

```
<br>
<table cellspacing="1" cellpadding="0" width=140 style="BORDER:1px solid; BORDER-
COLOR: #CCCCCC;">
  <tr>
    <td bgcolor="#5155DF" align="left" height=20>
       <SPAN class=BoldWhite> RUPA-RUPA</SPAN>
    </td>
  </tr>
  <tr><td>
      <table cellspacing="0" cellpadding="7" border="0" bgcolor="#f2f2f2"
width=150 style="BORDER:1px solid; BORDER-COLOR: #cccccc;">
        <tr><td align=left>
          <img src="./site_files/transp.gif" width="1" height="4"><br>
          <font size=1>
          <li><a href='lihatdata.php?hal=1' title="Lihat Semua Data">Lihat semua
data</a></li>
          <li><A title="Kelola Data" href=password.php>Pengelolaan data</A></li>
          <li><A href="http://localhost/ib/" title="Petunjuk">Petunjuk</A></li>
          </font>
        </td></tr>
      </table>
  </td></tr>
</table>
```

```
  echo "<h2>Data yang anda cari tidak terdapat dalam database kami<h2>";
?>
      </td></tr>
    </td>
  </tr>
<tr>
<td colspan=3><?php include "bawah.php"; ?></td>
</tr>
</table>
</CENTER>
</body>
</html>
```

password.php

```
<html>
<head>
<title>Password</title>
<LINK href="site_files/sitehome1.css" rel=StyleSheet type=text/css rel=StyleSheet>
</head>
<body>
<CENTER>
<?php echo $pesan;?>
<form name=form method=post action='cek_pass.php'>
 <table width="75%" border="0" cellspacing="2" cellpadding="2">
   <tr bgcolor=#5155DF>
   <td colspan="2"><div align="center"><strong><font color="#FFFFFF" size="4">
        MENUJU PENGELOLAAN DATABASE</font></strong></div></td>
   </tr>
   <TR><TD align=left colspan="2">
   <HR SIZE=1>
     <h4>Masukkan Nama User dan Password Anda</h4>
   </TD></TR>
   <tr>
     <td width=10%>Username :</td>
     <td align=left width=60%><input type=text name='nama' size=20
maxlength=20></td>
   </tr>
   <tr>
     <td width=10%>Password :</td>
     <td align=left width=60%><input type=password name='kunci' size=20
maxlength=20></td>
   </tr>
   <tr>
     <td width=100% colspan=2>
     <br><br>
     <input type=submit name=Submit value=login> <input type=reset name=Reset
value=reset></td>
   </tr>
 </table>
</form>
<b>
<a href='clear.php'>KELUAR</a>
</b>
</body>
</html>
```

cek_pass.php

```
<?php
  $hitung++;
  SetCookie("hitung",$hitung);
  if(!$nama || !$kunci)
  {
      if($hitung != 3)
      {
          //jika nama atau password tidak diisi
          //akan kembali ke file password.php
          $pesan = "<font color=ff0000>
          username atau password belum diisi</font>";
```

```
            include("password.php");
        }
        else
        {
            include("clear.php");
        }
    }
    else
    {
        include ("database.php");
        $query  = "SELECT * FROM admin ";
        $query .= "WHERE nama='$nama' AND kunci='$kunci'";
        $hasil_mysql = mysql_query($query,$link);
        $baris = mysql_fetch_row($hasil_mysql);

        $banyak_baris = mysql_num_rows($hasil_mysql);
        if ($banyak_baris != 0)
        {
            //jika nama atau password sesuai
            //akan membuat cookie di browser
            SetCookie("nama",$baris[1],time()+7200);
            SetCookie("kunci",$baris[2],time()+7200);
            SetCookie("hak1",$baris[3],time()+7200);
            SetCookie("hak2",$baris[4],time()+7200);
            SetCookie("hak3",$baris[5],time()+7200);

            //membuka file kelola01.php
            print("<html><head>
            <title>Pengelolaan</title>
            <meta http-equiv='refresh' content='0;
              URL=kelola01.php?hal=1'>
            </head><body></body></html>");
        }
        else
        {
            if($hitung != 3)
            {
                //jika nama atau password tidak sesuai
                //akan kembali ke file password.php
                $pesan = "<font color=ff0000>
                username atau password salah</font>";
                include("password.php");
            }
            else
            {
                include("clear.php");
            }
        }
    }
?>
```

clear.php

```
<?php
  SetCookie("nama");
  SetCookie("kunci");
  SetCookie("hak1");
  SetCookie("hak2");
  SetCookie("hak3");
  SetCookie("hitung");
  //membuka file kelola01.php
  print("<html><head>
  <title>Pengelolaan</title>
  <meta http-equiv='refresh' content='0;
  URL=http://localhost/ib/'>
  </head><body></body></html>");
?>
```



kelola01.php

```
<?php
  if(!$nama || !$kunci)
  {
      include("password.php");
  }
  else
  {
      include ("database.php");
      $query  = "SELECT * FROM admin ";
      $query .= "WHERE nama='$nama' AND kunci='$kunci'";
      $hasil_mysql = mysql_query($query,$link);

      $banyak_baris = mysql_num_rows($hasil_mysql);
      if ($banyak_baris == 0)
      {
          include("password.php");
      }
      else
      {
?>
<html>
<head>
<title>Kelola Data</title>
<LINK href="site_files/sitehome1.css" rel=StyleSheet type=text/css rel=StyleSheet>
</head>
<body>
<table cellspacing="0" cellpadding="0" border="0">
  <tr>
    <td valign="top">
    <img src="./site_files/logo2.jpg">
    </td>
    <td>
    <h2>Database Hardware dan Kepemilikan Komputer</h2>
    </td>
  </tr>
</table>
<b>
  <?php
    if ($hak1 == "Y")
    {
      echo"<a href=kelola02.php?aksi=TAMBAH>TAMBAH DATA</a><br>";
    }
  ?>
</b>
  <?php
    include("database.php");
    // mengambil record mulai dari record ke
    $batas = $_REQUEST['batas'];
    $batas = ($hal-1)*10;

    // perintah sql untuk menampilkan semua record dengan batas 10 record
    // dari tabel PEMILIK berdasarkan JENIS
    $strSQL1 = "SELECT * FROM pemilik ORDER BY jenis LIMIT $batas,10";
    // perintah sql untuk menampilkan record pilihan dari tabel PEMILIK
    $strSQL2 = "SELECT * FROM pemilik ORDER BY no_serial";

    $qry = @mysql_query($strSQL1,$link) or die ("Query salah: ".mysql_error());
    $tot = @mysql_query($strSQL2,$link) or die ("Query salah: ".mysql_error());

    $jml = mysql_num_rows($tot);    //jumlah record
    $kel = $jml/10;     //jumlah halaman
    if ($kel == floor($jml/10))
      {
        $page = $kel;
      }
    else
      {
        $page = floor($jml/10)+1;
      }
```

```
$pct = 100/($page+4);
if ($jml>0)
  {
    echo "<br>Data yang ada dalam tabel ada $jml record. <br> ";
    echo "Jumlah halaman = $page <br><br>";
    echo "<table border=1 bordercolor=#111111>
         <tr bgcolor=#5155DF>
                  <th>ID</th>
         <th>NAMA KOMPUTER</th>
         <th>S/N</th>
         <th>NAMA PEMEGANG</th>
         <th>NIP</th>
         <th>JENIS</th>
         <th>INFO</th>
         <th>P/N</th>
         <th>MODEL NO</th>
         <th>CPU</th>
         <th>LCD/Monitor</th>
         <th>RAM</th>
         <th>HDD</th>
         <th>FDD</th>
         <th>CD-ROM</th>
         <th>MODEM</th>
         <th>LAN</th>
         <th>SOFTLOAD</th>
         <th>GAMBAR KOMPUTER</th>
         <th>GAMBAR PEMEGANG</th>
         </tr>";
    $i=1;
    while($baris = mysql_fetch_row($qry))
    {
     if ($hak2 == "Y")
     {
       $edit = "<a href='kelola02.php?aksi=EDIT&id=$baris[0]'>EDIT</a>";
     }
     else
     {
       $edit = " ";
     }

     if ($hak3 == "Y")
     {
       $hapus = "<a href='proses01.php?aksi=HAPUS&id=$baris[0]'>DELETE</a>";
     }
     else
     {
       $hapus = " ";
     }
     if ($i%2==1)
        $warna="#f2f2f2";
     else
         $warna="white";
     $i++;
       echo"
      <tr bgcolor=$warna>
               <td>$baris[0]</td>
        <td>$baris[1]</td>
        <td>$baris[2]</td>
        <td>$baris[3]</td>
        <td>$baris[4]</td>
        <td>$baris[5]</td>
        <td>$baris[6]</td>
        <td>$baris[7]</td>
        <td>$baris[8]</td>
        <td>$baris[9]</td>
        <td>$baris[10]</td>
        <td>$baris[11]</td>
        <td>$baris[12]</td>
        <td>$baris[13]</td>
        <td>$baris[14]</td>
```

```
            <td>$baris[15]</td>
            <td>$baris[16]</td>
            <td>$baris[17]</td>
            <td>$baris[18]</td>
            <td>$baris[19]</td>
            <td><b>$edit</b></td>
            <td><b>$hapus</b></td>
          </tr>
          ";
      }
      echo "</table>";
    }
    else
    {
      echo "<h2>Tidak ada data<h2>";
      if ($hal=$page)
      echo"";
    }
  mysql_close($link);
  ?>
  <br>
  <TABLE ALIGN=CENTER BORDER=0>
  <TR ALIGN=CENTER><td>Halaman>></td>
  <?php
    $lebar = $pct*2;
    $prev = $hal-1;
    $next = $hal+1;
    echo "<TD ALIGN=CENTER WIDTH=$lebar"."%> ";
    if ($hal<=1)
    {
      echo "";
    }
    else if($hal != 1)
    {
      echo "<A HREF='kelola01.php?hal=$prev'> Prev </A>";
    }
    echo "</TD>";
    for ($i=1;$i<=$page;$i++)
    {
      if ($i == $hal)
      {
        echo "<TD ALIGN=CENTER WIDTH=$pct"."%>";
        echo "<SPAN class=Red>$i</SPAN>";
        echo "</TD>";
      }
      else
      {
        echo "<TD ALIGN=CENTER WIDTH=$pct"."%>";
        echo "<A HREF='kelola01.php?hal=$i'> $i </A>";
        echo "</TD>";
      }
    }
    echo "<TD ALIGN=CENTER WIDTH=$lebar"."%>";
    if ($hal != $page)
    {
      echo "<A HREF='kelola01.php?hal=$next'> Next </A>";
    }
    echo "</TD>";
  ?>
  </TR>
  </TABLE><br>
<b>
<a href='clear.php'>KELUAR</a>
</b>
</body>
</html>
<?
    }
  }
?>
```

kelola02.php

```
<?php
  if(!$nama || !$kunci)
  {
      include("password.php");
  }
  else
  {
      include ("database.php");
      $query  = "SELECT * FROM admin ";
      $query .= "WHERE nama='$nama' AND kunci='$kunci'";
      $hasil_mysql = mysql_query($query,$link);

      $banyak_baris = mysql_num_rows($hasil_mysql);
      if ($banyak_baris == 0)
      {
          include("password.php");
      }
      else
      {
?>
<html>
<head>
<title>Kelola Data</title>
<LINK href="site_files/sitehome1.css" rel=StyleSheet type=text/css rel=StyleSheet>
</head>
<script language="JavaScript">
function valid(form)
              {
                      if (form.nama_kom.value=="")
                              {
                                 alert("Masukkan Nama Komputer!!!");
                                 form.nama_kom.focus();
                                 return(false);
                              }
            if (form.no_serial.value=="")
                              {
                                 alert("Masukkan Serial Number (S/N)!!!");
                                 form.no_serial.focus();
                                 return(false);
                              }
            if (form.pemegang.value=="")
                              {
                                 alert("Masukkan Nama Pemegang!!!");
                                 form.pemegang.focus();
                                 return(false);
                              }
            if (form.nip.value=="")
                              {
                                 alert("Masukkan NIP!!!");
                                 form.nip.focus();
                                 return(false);
                              }
                      return(true);
              }
</SCRIPT>

<BODY vLink=#0066ff link=#0066ff bgColor=#f2f2f2 leftMargin=0 topMargin=0
MARGINWIDTH="0" marginheight="0">

<CENTER>
<form name=form method=post action=proses01.php onSubmit="return valid(this)">
<br>
 <table width="75%" border="0" cellspacing="2" cellpadding="2">
      <tr bgcolor=#5155DF>
        <td colspan="2"><div align="center"><strong><font color="#FFFFFF"
size="4"><?php
        echo"$aksi";?> DATA</font></strong></div></td>
      </tr>
      <TR><TD align=left colspan="2"><B>PENGELOLAAN DATA</B>
```

```
        <HR SIZE=1>
            Masukkan Informasi ke dalam text box di bawah ini untuk disimpan
            pada database kami.
    </TD></TR>
</table>          <br>
 <?php
    include("database.php");

    if($aksi == "TAMBAH")
    {
        // setiap variabel diberi nilai kosong
        $baris[0] = "";
        $baris[1] = "";
        $baris[2] = "";
        $baris[3] = "";
        $baris[4] = "";
        $baris[5] = "";
        $baris[6] = "";
        $baris[7] = "";
        $baris[8] = "";
        $baris[9] = "";
        $baris[10] = "";
        $baris[11] = "";
        $baris[12] = "";
        $baris[13] = "";
        $baris[14] = "";
        $baris[15] = "";
        $baris[16] = "";
        $baris[17] = "";
        $baris[18] = "";
        $baris[19] = "";
    }
    else if($aksi == "EDIT")
    {
        $query = "SELECT * FROM pemilik WHERE id='$id'";
        $hasil_mysql = mysql_query($query, $link);

        $baris = mysql_fetch_row($hasil_mysql);
    }
    echo"

  <table align=center cellspacing=1 cellpadding=2 width=75%>
    <input type=hidden name=id value='$baris[0]'>
    <input type=hidden name=aksi value=$aksi>
    <tr>
      <td width=35%>Nama Komputer*</td>
      <td width=65%>
        <input type=text name=nama_kom size=30 maxlength=22 value='$baris[1]'>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>S/N*</td>
      <td width=65%>
        <input type=text name=no_serial size=30 maxlength=22 value='$baris[2]'>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>Nama Pemegang*</td>
      <td width=65%>
        <input type=text name=pemegang size=30 maxlength=20 value='$baris[3]'>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>NIP*</td>
      <td width=65%>
        <input type=text name=nip size=30 maxlength=9 value='$baris[4]'>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>Jenis</td>
```



```
      <td width=65%>
        <select name=jenis value='$baris[5]'> ";
            if ($baris[5]=="PC")
              echo"<option selected value=PC>Personal
Computer</option><option>Notebook</option>";
            else
              echo"<option selected>Notebook</option><option value=PC>Personal
Computer</option>";
        echo"
        </select>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>Info</td>
      <td width=65%>
        <textarea rows=2 name=ket cols=20 value='$baris[6]'>$baris[6]</textarea>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>P/N</td>
      <td width=65%>
        <input type=text name=p_n size=30 maxlength=12 value='$baris[7]'>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>Model No</td>
      <td width=65%>
        <input type=text name=no_model size=30 maxlength=6 value='$baris[8]'>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>CPU</td>
      <td width=65%>
        <input type=text name=cpu size=30 maxlength=30 value='$baris[9]'>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>LCD/Monitor</td>
      <td width=65%>
        <input type=text name=lcd size=30 maxlength=30 value='$baris[10]'>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>RAM</td>
      <td width=65%>
        <input type=text name=ram size=30 maxlength=30 value='$baris[11]'>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>HDD</td>
      <td width=65%>
        <input type=text name=hdd size=30 maxlength=30 value='$baris[12]'>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>FDD</td>
      <td width=65%>
        <select name=fdd value='$baris[13]'>";
            if ($baris[13]=="No")
              echo"<option selected>No</option><option>Yes</option>";
            else
              echo"<option selected>Yes</option><option>No</option>";
        echo"
        </select>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>CD-ROM</td>
      <td width=65%>
        <input type=text name=cd_rom size=30 maxlength=20 value='$baris[14]'>
```

```
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>Modem</td>
      <td width=65%>
        <input type=text name=modem size=30 maxlength=30 value='$baris[15]'>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>LAN</td>
      <td width=65%>
        <input type=text name=lan size=30 maxlength=30 value='$baris[16]'>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>Softload</td>
      <td width=65%>
        <input type=text name=softload size=30 maxlength=30 value='$baris[17]'>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>Nama Gambar Komputer**</td>
      <td width=65%>
        <input type=text name=gbr_kom size=30 maxlength=20 value='$baris[18]'>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=35%>Nama Gambar Pemegang**</td>
      <td width=65%>
        <input type=text name=gbr_pem size=30 maxlength=20 value='$baris[19]'>
      </td>
    </tr>
    <tr>
        <td colspan=2><br><b><u>Keterangan</u></b><br><br>
        *=Harus Diisi<br>
        **=Beri akhiran <b>.jpg</b>. Misal <b>gambar.jpg</b>.
        Jika tidak ada gambar yang sesuai kosongkan saja. Simpan file gambar
        di folder <b>C:\apache\htdocs\ib\image\</b></td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=100% colspan=2>
      <br><br>
      <input type=submit name=Submit value=Proses></td>
    </tr>
  </table><br>
  ";
  ?>
</form>
<a href=Javascript:history.back(-1)>Kembali ke halaman sebelumnya</a><br>
<br>
<b>
<a href='clear.php'>KELUAR</a>
</b>
</CENTER>

</BODY>
</HTML>
<?
     }
  }
?>
```

proses01.php

```
<html>
<head>
<title>Proses Kelola</title>
<LINK href="site_files/sitehome1.css" rel=StyleSheet type=text/css rel=StyleSheet>
</head>
<body>
<?php
  // menyisipkan isi file database.php
  include "database.php";

  if ($gbr_kom == "")
  {
    $gbr_kom = "no_image.jpg";
  }

  if ($gbr_pem == "")
  {
    $gbr_pem = "no_image.jpg";
  }

  switch($aksi)
  {
    case "TAMBAH":
      // perintah sql untuk memasukkan record ke tabel PEMILIK
      $query = "INSERT INTO pemilik (nama_kom,no_serial,pemegang,nip,jenis,ket, ";
      $query.=
"p_n,no_model,cpu,lcd,ram,hdd,fdd,cd_rom,modem,lan,softload,gbr_kom,gbr_pem) ";
      $query.= "VALUES ('$nama_kom','$no_serial','$pemegang','$nip', ";
      $query.= "'$jenis','$ket','$p_n','$no_model','$cpu','$lcd','$ram','$hdd', ";
      $query.=
"'$fdd','$cd_rom','$modem','$lan','$softload','$gbr_kom','$gbr_pem')";

      // menjalankan perintah sql di atas
      echo"PROSES INPUT DATA<hr>";
      $hasil_mysql = mysql_query($query, $link);
      $pesan = "Data berhasil ditambahkan";
      if($hasil_mysql)
      {
        echo"<h2>$pesan</h2>
        <br><strong><font size=4>
        <a href=kelola01.php?hal=1>Lihat Data</a>
        </font></strong><hr>";
      }
      else
      {
        echo"Data anda belum disimpan. Kemungkinan pertama S/N yang anda masukkan
        telah terdapat pada database kami, ganti S/N anda. Kemungkinan kedua NIP
        yang anda masukkan telah terdapat pada database kami, ganti NIP anda.
        Kemungkinan ketiga database kami sedang error.<br>
        <a href=Javascript:history.back(-1)>Klik untuk kembali ke form
pengisian</a>";
      }
      break;

    case "EDIT":
      $query = "UPDATE pemilik SET nama_kom='$nama_kom',no_serial='$no_serial', ";
      $query.=
"pemegang='$pemegang',nip='$nip',jenis='$jenis',ket='$ket',p_n='$p_n', ";
      $query.= "no_model='$no_model',cpu='$cpu',lcd='$lcd',ram='$ram',hdd='$hdd',
";
      $query.=
"fdd='$fdd',cd_rom='$cd_rom',modem='$modem',lan='$lan',softload='$softload', ";
      $query.= "gbr_kom='$gbr_kom',gbr_pem='$gbr_pem' WHERE id LIKE '$id'";

      // menjalankan perintah sql di atas
      echo"PROSES EDIT DATA<hr>";
      $hasil_mysql = mysql_query($query, $link);
      $pesan = "Data berhasil diubah";
      if($hasil_mysql)
```

```
      {
        echo"<h2>$pesan</h2>
        <br>
        <strong><font size=4>
        <a href=kelola01.php?hal=1>Lihat Data</a>
        </font></strong><hr>";
      }
      else
      {
        echo"Data anda belum disimpan. Kemungkinan pertama S/N yang anda masukkan
        telah terdapat pada database kami, ganti S/N anda. Kemungkinan kedua NIP
        yang anda masukkan telah terdapat pada database kami, ganti NIP anda.
        Kemungkinan ketiga database kami sedang error.<br>
        <a href=Javascript:history.back(-1)>Klik untuk kembali ke form
pengisian</a>";
      }
      break;

    case "HAPUS";
     if(!$nama || !$kunci)
     {
        include("password.php");
     }
     else
     {
      include ("database.php");
      $query  = "SELECT * FROM admin ";
      $query .= "WHERE nama='$nama' AND kunci='$kunci'";
      $hasil_mysql = mysql_query($query,$link);

      $banyak_baris = mysql_num_rows($hasil_mysql);
      if ($banyak_baris == 0)
      {
          include("password.php");
      }
      else
      {
      echo"<form name=form action=hapus.php method=POST>
      <h2>PROSES PENGHAPUSAN DATA</h2>
      Apakah anda yakin akan menghapus data yang memiliki id=$id
      dari database kami ?
      <input type=hidden name=id value='$id'>
      <br><br>
      <input type=radio name=valid value=ya>Ya  
      <input type=radio name=valid value=tidak checked>Tidak<br><br>
      <input type=submit name=Submit value=Proses>
      </form>
          <br>
                <b>
                <a href='clear.php'>KELUAR</a>
                </b>";
      }
     }
      break;
  }
  mysql_close($link);
?>
</body>
</html>
```



hapus.php

```
<html>
<head>
<title>Proses Kelola</title>
<LINK href="site_files/sitehome1.css" rel=StyleSheet type=text/css rel=StyleSheet>
</head>
<body>
<?php
  include "database.php";
  if ($valid == "ya")
  {
    $query = "DELETE FROM pemilik WHERE no_serial LIKE '$no_serial'";

    // menjalankan perintah sql di atas
    echo"PROSES HAPUS DATA<hr>";
    $hasil_mysql = mysql_query($query, $link);
    $pesan = "Data berhasil dihapus";
    if($hasil_mysql)
    {
      echo"<h2>$pesan</h2>
      <br><strong><font size=4>
      <a href=kelola01.php?hal=1>Lihat Data</a>
      </font></strong><hr>";
    }
  }
  else
  {
    //membuka file kelola01.php
    print("<html><head>
    <title>Pengelolaan</title>
    <meta http-equiv='refresh' content='0;
    URL=kelola01.php?hal=1'>
    </head><body></body></html>");
  }
?>
</body>
</html>
```