

NIM : 10119059
NAMA : Irgi Dwiputra
KELAS : IF-2/II

1. **caribuku.html**, mencari buku dengan keyword penulis “Taryana”

Form Cari Buku

Judul / Penulis :

2. **prosescaribuku.php**, menampilkan beberapa hasil buku dengan keyword penulis “Taryana”

Hasil Pencarian Data Buku

Kode Buku	B002
Judul Buku	PEMROGRAMAN PHP & MYSQL
Penulis	TARYANA SURYANA
Tahun	2020
Harga	70000
penerbit	GRAMEDIA
Kode Buku	B004
Judul Buku	JAVA DAN MYSQL
Penulis	TARYANA SURYANA
Tahun	2018
Harga	45000
penerbit	GRAMEDIA
Kode Buku	B005
Judul Buku	PEMROGRAMAN E-GOVERMENT
Penulis	TARYANA RX
Tahun	2019
Harga	60000
penerbit	GRAHA ILMU

3. Contoh lain, mencari keyword berdasarkan judul, yaitu “Pemrograman”

Form Cari Buku

Judul / Penulis :

4. Menampilkan hasil dari pencarian keyword “Pemrograman”

Hasil Pencarian Data Buku

Kode Buku	B002
Judul Buku	PEMROGRAMAN PHP & MYSQL
Penulis	TARYANA SURYANA
Tahun	2020
Harga	70000
penerbit	GRAMEDIA
Kode Buku	B005
Judul Buku	PEMROGRAMAN E-GOVERMENT
Penulis	TARYANA RX
Tahun	2019
Harga	60000
penerbit	GRAHA ILMU

Caribuku.html

```
<html>
  <form action="prosescaribuku.php" method="POST">
    <center>
      <font size="6">
        Form Cari Buku
      <hr width="320" />
      <table>
        <tr>
          <td>Judul / Penulis</td>
          <td>
            :
            <input
              type="text"
              name="keyword"
              size="30"
              placeholder="Masukkan keyword pencarian"
              autocomplete="off"
            />
          </td>
        </tr>
      </table>

      <hr width="320" />
      <input type="submit" value="Cari" name="cari" />
      <input type="reset" value="Reset"
    /></font>
    </center>
  </form>
</html>
```

Proses cari buku.php

```
<html>
<center>
<font size=6>
Hasil Pencarian Data Buku
<hr>
<table border=1>
    <?php
    require("koneksi.php");
    $keyword = $_POST['keyword'];
    $sql = "SELECT * FROM buku1 WHERE judul LIKE '$keyword%' OR
           penulis LIKE '$keyword%' ";
    $hasil = mysqli_query($conn, $sql);
    $row = mysqli_fetch_row($hasil);
    do {
        list($kodebuku, $judul, $penulis, $tahun, $harga, $penerbit) = $row;
        if ($keyword == '') {
            echo "Data buku tidak ada";
            exit;
        }
        echo "<tr><td>Kode Buku<td>$kodebuku";
        echo "<tr><td>Judul Buku<td>$judul";
        echo "<tr><td>Penulis<td>$penulis";
        echo "<tr><td>Tahun<td>$tahun";
        echo "<tr><td>Harga<td>$harga";
        echo "<tr><td>penerbit<td>$penerbit";
    } while ($row = mysqli_fetch_row($hasil));
    ?>
</table>
```