

Laporan Praktikum

Pemrograman Web 1

Dosen pengampu : Yati Nurhayati S.Kom., M.Kom



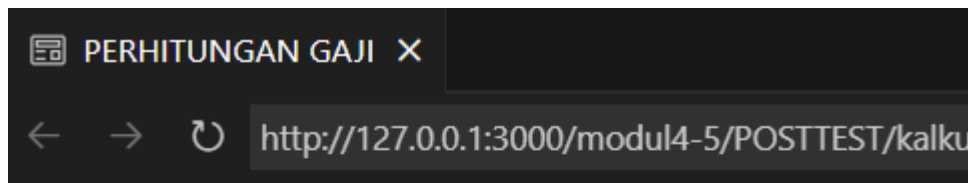
Nama : Bayu Imantoro

NIM : 20230810089

Kelas : TINFC – 2023 – 04

Teknik Informatika
Fakultas Ilmu Komputer
Universitas Kuningan

POSTEST



PERHITUNGAN GAJI

Golongan	<input type="text" value="I"/>
Jumlah Anak	<input type="text" value="3"/>
<input type="button" value="Hitung"/> <input type="button" value="Cancel"/>	
Gaji Pokok	<input type="text" value="250000"/>
Tunjangan	<input type="text" value="37500"/>
Gaji Bersih	<input type="text" value="287500"/>

1.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>PERHITUNGAN GAJI</title>
</head>
<body>
<h1>PERHITUNGAN GAJI</h1>
<form name="form1">
<table>
<tr>
<td>Golongan</td>
<td>
<select name="golongan">
<option value="I">I</option>
<option value="II">II</option>
<option value="III">III</option>
</select>
</td>
</tr>
<tr>
<td>Jumlah Anak</td>
<td><input type="number" name="anak" size="10" maxlength="10"></td>
```

```

</tr>
<tr>
  <td>
    <input type="button" name="hitung" value="Hitung" onClick="hitungGaji()">
    <input type="reset" name="Batal" value="Cancel">
  </td>
</tr>
<tr>
  <td>Gaji Pokok</td>
  <td><input type="text" name="gapok" readonly></td>
</tr>
<tr>
  <td>Tunjangan</td>
  <td><input type="text" name="tunjangan" readonly></td>
</tr>
<tr>
  <td>Gaji Bersih</td>
  <td><input type="text" name="gaji" readonly></td>
</tr>
</table>
</form>

```

```

<script>
function hitungGaji() {
  var golongan = document.form1.golongan.value;
  var jumlahAnak = parseInt(document.form1.anak.value);
  var gajiPokok;
  var persenTunjangan;

  switch (golongan) {
    case "I":
      gajiPokok = 250000;
      persenTunjangan = 0.05;
      break;
    case "II":
      gajiPokok = 300000;
      persenTunjangan = 0.1;
      break;
    case "III":
      gajiPokok = 350000;
      persenTunjangan = 0.15;
      break;
  }

  //menghitung tunjangan dan gaji bersih
  var tunjangan = (jumlahAnak * gajiPokok) * persenTunjangan;
  var gajiBersih = gajiPokok + tunjangan;

```

```

//menampilkan hasil perhitungan
document.form1.gapok.value = gajiPokok;
document.form1.tunjangan.value = tunjangan;
document.form1.gaji.value = gajiBersih;
}
</script>
</body>
</html>

```

← → ↺ http://127.0.0.1:3000/modul4-5/POSTTEST/penjualan.html

Data Penjualan Barang

Kode:

Jumlah Beli:

Nama Barang:

Harga:

Jumlah Bayar:

Potongan:

Total Bayar:

Nota Penjualan

Kode Barang: B002

Nama Barang: Penggaris

Harga Barang: 1500

Jumlah Beli: 3

Jumlah Bayar: 4500

Potongan: 225

Total Bayar: 4275

2.

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Nota Penjualan</title>
  <script>
    function updateData() {
      const kode = document.getElementById("kode").value;
      let namaBarang = "";
      let harga = 0;

      if (kode === "B001") {

```

```

        namaBarang = "Buku";
        harga = 5000;
    } else if (kode === "B002") {
        namaBarang = "Penggaris";
        harga = 1500;
    } else if (kode === "B003") {
        namaBarang = "Pulpen";
        harga = 2000;
    }

    document.getElementById("namaBarang").value = namaBarang;
    document.getElementById("harga").value = harga;
    calculateTotal();
}

function calculateTotal() {
    const harga = parseInt(document.getElementById("harga").value) || 0;
    const jumlahBeli = parseInt(document.getElementById("jumlahBeli").value) || 0;
    const jumlahBayar = harga * jumlahBeli;

    let potongan = 0;
    if (jumlahBeli >= 0 && jumlahBeli <= 10) {
        potongan = 0.05 * jumlahBayar;
    } else if (jumlahBeli >= 11 && jumlahBeli <= 20) {
        potongan = 0.1 * jumlahBayar;
    } else if (jumlahBeli > 20) {
        potongan = 0.15 * jumlahBayar;
    }

    const totalBayar = jumlahBayar - potongan;

    document.getElementById("jumlahBayar").value = jumlahBayar;
    document.getElementById("potongan").value = potongan;
    document.getElementById("totalBayar").value = totalBayar;
}

function tampilkanNota() {
    const kode = document.getElementById("kode").value;
    const namaBarang = document.getElementById("namaBarang").value;
    const harga = document.getElementById("harga").value;
    const jumlahBeli = document.getElementById("jumlahBeli").value;
    const jumlahBayar = document.getElementById("jumlahBayar").value;
    const potongan = document.getElementById("potongan").value;
    const totalBayar = document.getElementById("totalBayar").value;

    document.getElementById("nota").innerHTML = `
        <h3>Nota Penjualan</h3>
        <p>Kode Barang: ${kode}</p>
    `;
}

```

```

        <p>Nama Barang: ${namaBarang}</p>
        <p>Harga Barang: ${harga}</p>
        <p>Jumlah Beli: ${jumlahBeli}</p>
        <p>Jumlah Bayar: ${jumlahBayar}</p>
        <p>Potongan: ${potongan}</p>
        <p>Total Bayar: ${totalBayar}</p>
    `;
}
</script>
</head>
<body>
    <h2>Data Penjualan Barang</h2>
    <form>
        <label for="kode">Kode:</label>
        <select id="kode" onchange="updateData()">
            <option value="">--Pilih Salah Satu--</option>
            <option value="B001">B001</option>
            <option value="B002">B002</option>
            <option value="B003">B003</option>
        </select><br><br>

        <label for="jumlahBeli">Jumlah Beli:</label>
        <input type="number" id="jumlahBeli" value="0" oninput="calculateTotal()"><br><br>

        <label for="namaBarang">Nama Barang:</label>
        <input type="text" id="namaBarang" readonly><br><br>

        <label for="harga">Harga:</label>
        <input type="number" id="harga" readonly><br><br>

        <label for="jumlahBayar">Jumlah Bayar:</label>
        <input type="number" id="jumlahBayar" readonly><br><br>

        <label for="potongan">Potongan:</label>
        <input type="number" id="potongan" readonly><br><br>

        <label for="totalBayar">Total Bayar:</label>
        <input type="number" id="totalBayar" readonly><br><br>

        <button type="button" onclick="tampilkanNota()">TAMPILKAN</button>
    </form>

    <div id="nota"></div>
</body>
</html>

```