

Nama : Keissa Shafara Putri Wibowo

NIM : 12030123140337

KELAS : Pengkodean dan Pemrograman

Dosen : Dr. Totok Dewayanto, S.E., M.Si., Akt.

Aplikasi Persediaan dan Penjualan





Buatlah aplikasi sederhana persediaan dan penjualan menggunakan struktur kode eksternal dengan HTML, CSS, dan JS. Edit kode di atas dengan logo Undip yang ditaruh pada folder assets

Struktur Folder Final

```
bash                                                                    Copy Edit

inventory-app/
|— index.html      # Halaman utama aplikasi
|— style.css       # Styling aplikasi
|— script.js       # Logika aplikasi
|— assets/
|   └─ images/
|       └─ undip-logo.jpg # Logo Universitas Diponegoro
```

1. Buat folder inventory-app sesuai dengan contoh diatas

This PC > Documents > PENGKODEAN DAN PEMROGRAMAN > PERTEMUAN 2 > inventory-app				
Name	Date modified	Type	Size	
 assets	27/03/2025 20:02	File folder		
 index	27/03/2025 20:04	Opera Web Docu...	2 KB	
 script	27/03/2025 20:05	JavaScript File	3 KB	
 style	27/03/2025 20:05	Cascading Style S...	2 KB	

2. Masukkan kode HTML, CSS, dan JS ke notepad lalu simpan

```
C:\Users\Keissa Shafara Putri\OneDrive\Documents\PENGKODEAN DAN PEMROGRAMAN\PERTEMUAN 2\inventory-app\index.html - Notepad++
Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Bahasa Pengaturan Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?
index.html style.css script.js
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="id">
3 <head>
4 <meta charset="UTF-8">
5 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6 <title>Aplikasi Persediaan & Penjualan</title>
7 <link rel="stylesheet" href="style.css">
8 </head>
9 <body>
10 <div class="container">
11 <!-- Tambahkan logo Universitas Diponegoro -->
12 
13 <h1>Persediaan & Penjualan Barang</h1>
14
15 <!-- Form Tambah Barang -->
16 <h2>Tambah Barang</h2>
17 <form id="addItemForm">
18 <input type="text" id="itemName" placeholder="Nama Barang" required>
19 <input type="number" id="itemStock" placeholder="Jumlah Stok" required>
20 <input type="number" id="itemPrice" placeholder="Harga Satuan" required>
21 <button type="submit">Tambah</button>
22 </form>
23
24 <!-- Tabel Persediaan -->
25 <h2>Daftar Persediaan</h2>
26 <table>
27 <thead>
28 <tr>
29 <th>Nama Barang</th>
30 <th>Stok</th>
31 <th>Harga</th>
32 <th>Aksi</th>
33 </tr>
```

3. Lalu buka index.html di browser, setelah itu muncul tampilan aplikasi persediaan dan penjualan

HASIL



Persediaan & Penjualan Barang

Tambah Barang

Nama Barang
Jumlah Stok
Harga Satuan

Tambah

Daftar Persediaan

Nama Barang	Stok	Harga	Aksi
pulpen	200	Rp 1.000	Hapus

Penjualan

pulpen
100

Jual