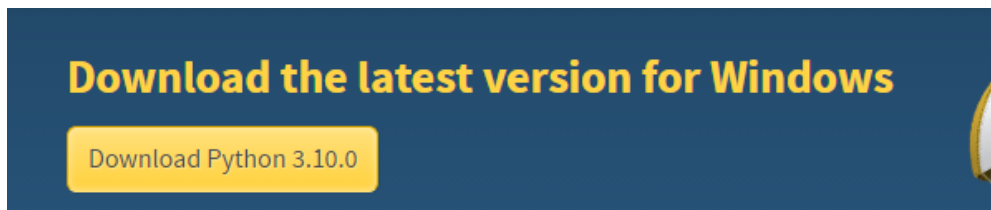
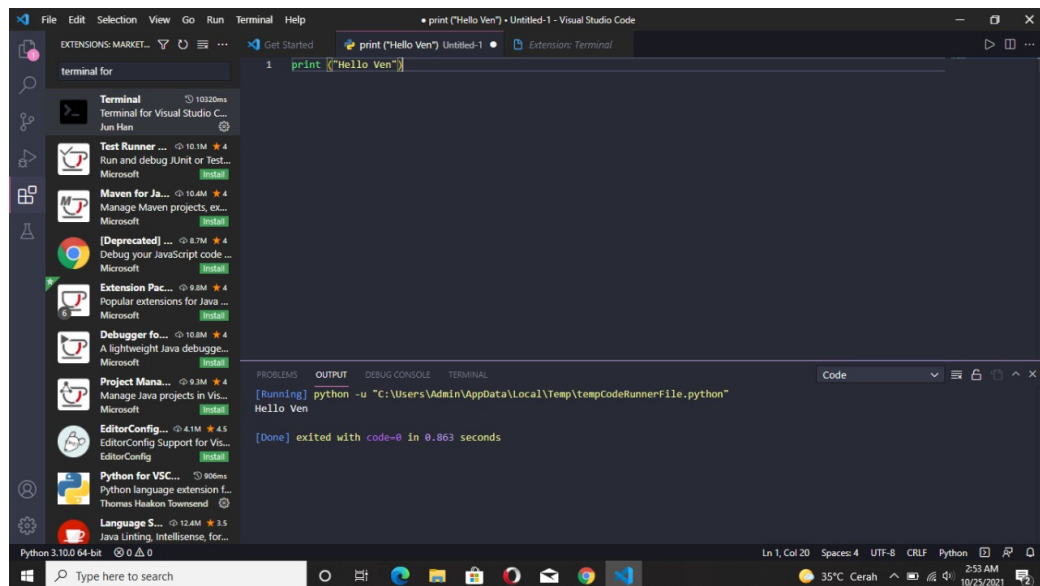


1. ARTI ANGKA DARI VERSI PYTHON 3.10.0

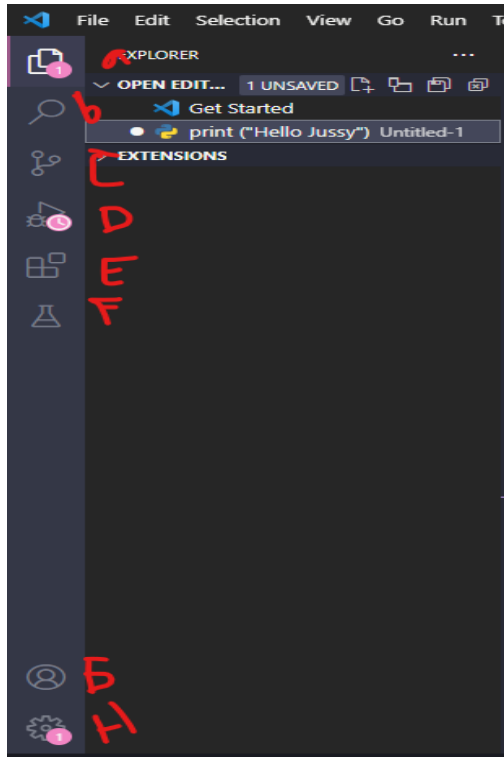


Angka yang ada di belakang python itu adalah angka versi supaya memudahkan user untuk mengetahui yang mana versi terbaru dan versi lampau, jadi angka versi di python itu dimulai dari 2.0.1 yang dirilis pada (22 juni 2001) hingga saat ini versi 3.10.0 baru kemarin dirilis pada tanggal (4 oktober 2021).

2. TUTORIAL FUNGSI PADA TOOLS VS-CODE



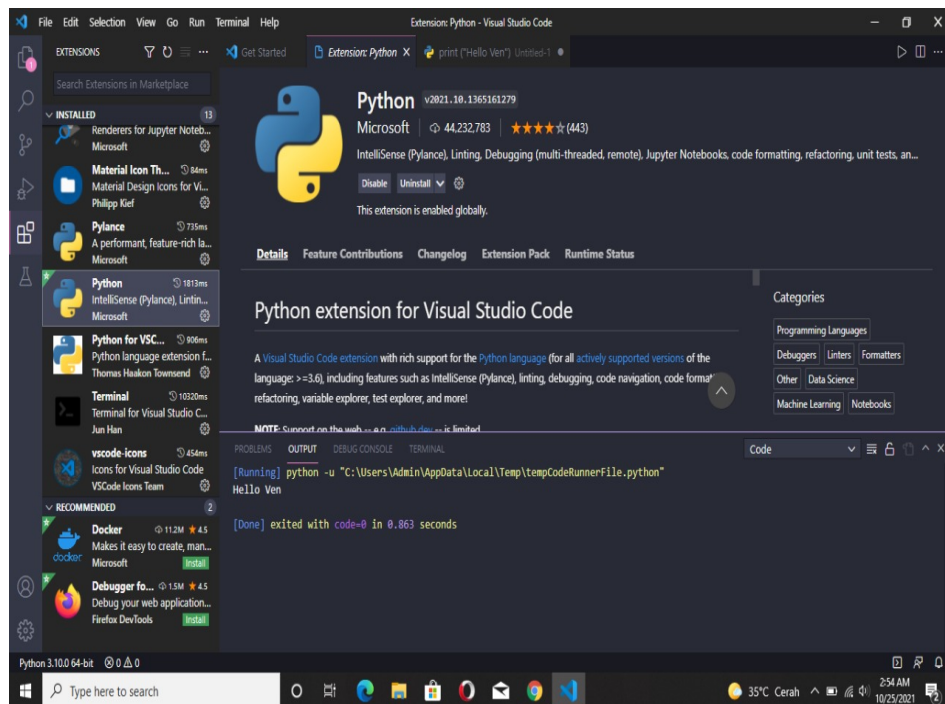
Contoh pada gambar diatas dimana kata "print ("Hello Ven")" kata print berfungsi sebagai function.



- a) Explorer, untuk menampilkan file pada project,
- b) Pencarian (search), untuk mencari kata yang ingin anda cari di vscode,
- c) Sourche control, untuk dipakai jika sudah terintegrasi dengan git,
- d) Run debugging, untuk melakukan proses perbaikan coding dengan cara memantau variable,
- e) Extension, merupakan pulg-in yang berfungsi untuk menjalankan sebuah project, untuk mempercantik tampilan vscode (tergantung extension yang diinstall), dan lainnya,

- f) Testing, untuk mengetest sebuah project,
- g) Account, untuk melakukan pendaftaran akun, serta masuk ke akun yang sudah ada,
- h) Setting, untuk mengatur sesuai keinginan user.

3. PENGERTIAN EKSTENSION, CONTOH, dan PENERAPANNYA (DI DALAM VS-CODE)



- Fungsi ekstension ini adalah untuk memandu kode, penjelajah variabel, debugging, pemfaktoran ulang, dan masih banyak lagi.

➤ Untuk penerapannya mudah

- 1) Install versi python yang mendukung operasi sistem anda
- 2) install ekstensi python pada vscode (activity bar - extension - tulis "python" pada menu pencarian - install - tunggu hingga proses installing selesai)
- 3) Buat file python dan mulai ngoding
- 4) selesai.

