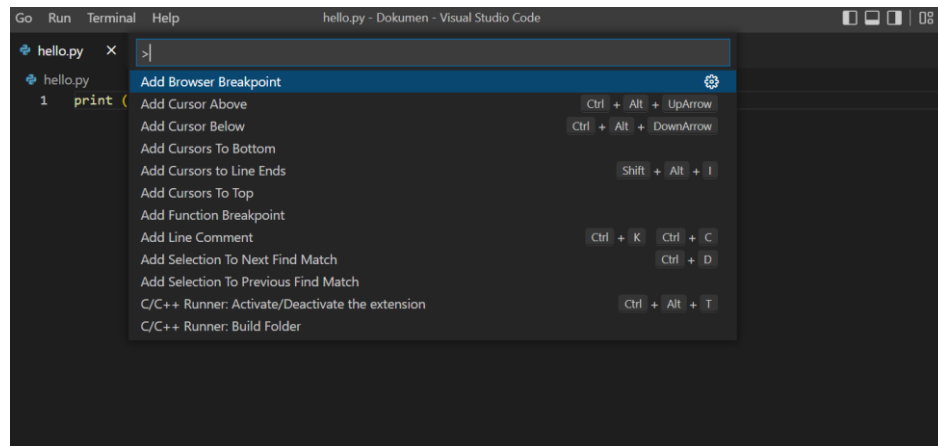


Nama : Reynaldo Romero

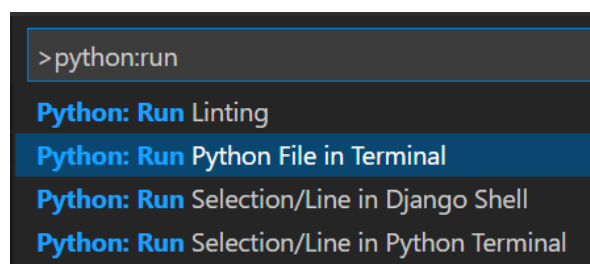
NIM : 19.01.013.091

### Jawaban Quiz Individu 2 :

1. Maksud dari angka versi python pada gambar tersebut adalah sebuah patch pada software tersebut yang dimana dirancang memperbaiki atau memperbaharui software seperti memperbaiki kelemahan keamanan, penambahan fitur, memperbaharui fungsi yang sudah ada. Python kadang mengupdate secara mayor seperti 3.9 ke 3.10 yaitu sekitar 1 tahun, ada juga yang sampai 2 tahun. Dan untuk minor seperti dari 3.10.6 ke 3.10.7 sekitar 1 bulan atau lebih.
2. Tutorial setiap fungsi pada tools visual studio code
  - a. Command Palette
    - Command palette menyediakan banyak akses perintah. Kita bisa memberikan perintah editor, membuka file, mencari file dan lain sebagainya. Untuk menggunakannya tekan ctrl+shift+P.

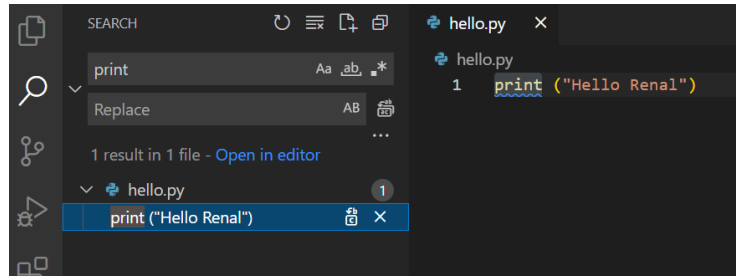


- Apabila saya ingin memberikan perintah untuk menjalankan file Python melalui terminal maka hasilnya dia akan menjalankan script python melalui terminal.



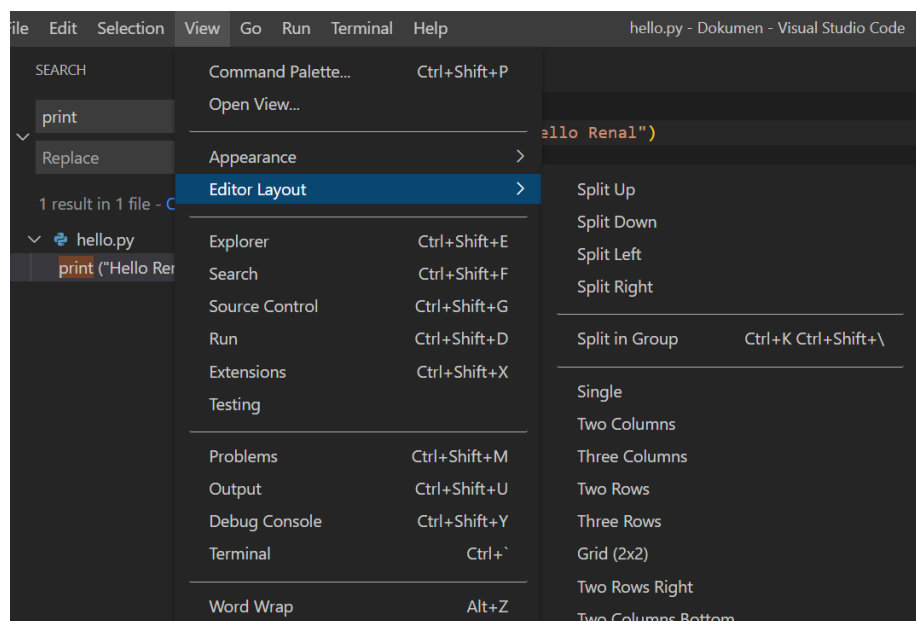
## b. Search

- Caranya penggunaannya begitu mudah dia berada disebelah kiri seperti yang saya lingkari dibawah ini dan tinggal searching apa yang cari, contohnya saya sedang mencari perintah “print” maka akan langsung muncul list file ygng memiliki perintah print.

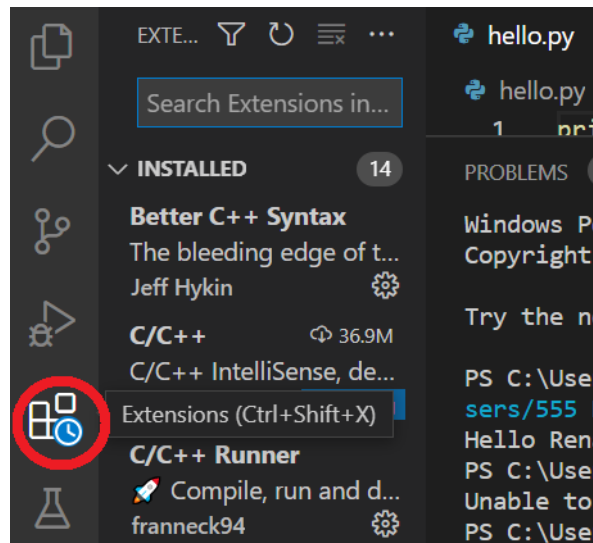


## c. Grid Editor Layout

- Mempermudah para programing untuk mengatur layout visual studio code. Kita dapat mengatur grup editor dalam tata letak apa pun baik secara vertical maupun horizontal. Untuk melakukan Grid editor layout silahkan klik view dan klik editor layout dan silahkan pilih opsi edit layoutnya.



3. Ekstensi adalah fungsi tambahan dalam yang fungsinya untuk memperluas kemampuan dari editor yang dapat membantu developer dalam melakukan programming. Untuk menemukan ekstensi tersebut dia terletak di menu utama dan terletak di sebelah kiri dan saya lingkari seperti di bawah ini



Apabila ingin mencari pemrograman Ruby silahkan klik pada searching tersebut dan akan muncul hasil sesuai dengan yang anda searching.

