

SBC yang saya tau ada dua, PINE64 dan Raspberry 5



Keunggulan terbesar dari raspberry pi adalah popularitasnya. Sehingga raspberry pi akan menjadi lebih mudah digunakan oleh para pengguna dibanding dengan pine64, dikarenakan dokumentasi terhadap raspberry pi yang dibuat oleh komunitasnya akan jauh lebih ekstensif dibanding dengan Pine64. Hal hal seperti tutorial untuk melakukan hal hal spesifik terhadap SBC akan lebih banyak kuantitasnya di raspberry pi dibanding dengan pine64. Popularitas yang besar ini selain kemudahan penggunaannya, software supportnya tentu akan lebih ekstensif juga. Para developer aplikasi lebih mau untuk menyusun distribusi spesifik yang lebih optimal berjalan di OS raspberry pi. Dan terakhir terkait aksesoris aksesoris SBC seperti case, fan, dan lain lain memiliki katalog yang lebih ekstensif untuk model model raspberry pi dibanding dengan pine64

Keunggulan terbesar dari pine64 adalah performanya. Beberapa model pine64 seperti RockPro64 memiliki spesifikasi yang lebih kuat dibanding dengan model raspberry pi yang ditawarkan, terlebih lagi ketika kita membicarakan hal hal seperti GPU. Performa yang kuat ini memungkinkan pine64 untuk melakukan hal hal yang mungkin akan sulit untuk dilakukan di raspberry pi. Selain dari performanya yang lebih kuat, tingkat price-to-performancenya juga biasanya lebih bagus dibanding model model yang ditawarkan oleh raspberry pi.

Pada intinya raspberry pi adalah SBC yang berkualitas dan populer, cocok bagi para pengguna yang baru mencoba untuk masuk ke dalam ekosistem SBC, untuk membuat hal hal simple seperti server kecil kecilan, atau mungkin mesin browsing untuk light computing. Sementara pine64 cocok bagi para pengguna yang yakin akan kemampuan teknisnya dan menginginkan performa lebih dalam SBCnya, seperti untuk melatih AI dan merender sesuatu, kemampuan grafikalnya yang lebih tinggi dibanding raspberry pi meletakkan pine64 sebagai pilihan utama untuk hal hal tersebut.