Nama: Tarisa Dwi Septia

NIM : 205410126

## **OS** Mobile Berbasis Windows

Tulis Pendapat anda dan perkembangan OS mobile berbasis WIndows ini.
Jawab :

Menurut pendapat saya Sistem Operasi Mobile beerbasis Windows kurang banyak banyak diminati karena lebih memilih Sistem Operasi berbasis Linux. Awal dari sistem operasi Windows Mobile adalah Windows CE, OS ini memiliki beberapa kelebihan diantaranya adalah tampilannya tampak *familiar* dan hanya Windows CE yang memiliki tampilan warna. *Handheld* yang *horizontal* juga memiliki keistimewaan yaitu pada kecepatan. Pada *Palmsize*, Windows CE menunjukkan apa yang secara teknis sudah dapat dilakukan, terutama dalam bentuknya yang kompak.

Kemudian muncul lagi pada 2015 .NET Compact Framework 1.0 SP3 kerangka kerja ini menyediakan sejumlah besar pustaka pemrograman komputer dan mendukung beberapa bahasa pemrograman serta interoperabilitas yang baik sehingga memungkinkan bahasa-bahasa tersebut berfungsi satu dengan lain dalam pengembangan sistem. Berbeda halnya dengan tipikal aplikasi konvensional umumnya, program yang ditulis dengan memanfaatkan .NET Framework berjalan pada lingkungan perangkat lunak melalui <a href="Common Language Runtime">Common Language Runtime</a>, dan bukan perangkat keras secara langsung. Hal ini memungkinkan aplikasi yang dibuat di atas .NET secara teoretis dapat berjalan pada perangkat keras apapun yang didukung oleh .NET Framework. Perangkat lunak ini adalah kunci penawaran utama dari Microsoft, dan dimaksudkan untuk digunakan oleh sebagian besar aplikasi-aplikasi baru yang dibuat untuk platform Windows.