

Bahagian-bahagian yang terdapat dalam mikropengawal



The diagram consists of three orange circles arranged horizontally, connected by a grey line. The first circle is labeled 'Input', the second 'Unit Pemrosesan Pusat', and the third 'Output'. Below each circle is a corresponding title and description.

Input

BAHAGIAN INPUT

Input dalam mikropengawal menerima isyarat dan menghantarkannya kepada Unit Pemrosesan Pusat (CPU).

Unit
Pemrosesan
Pusat

BAHAGIAN PROSES

Unit Pemrosesan Pusat (CPU) melaksanakan atur cara yang disimpan dalam ROM (*Read Only Memory*). Kemudian CPU akan menghasilkan isyarat kepada output.

Output

BAHAGIAN OUTPUT

Tugas bahagian output ialah menerima isyarat daripada Unit Pemrosesan Pusat (CPU) dan menghantarnya kepada peranti output.