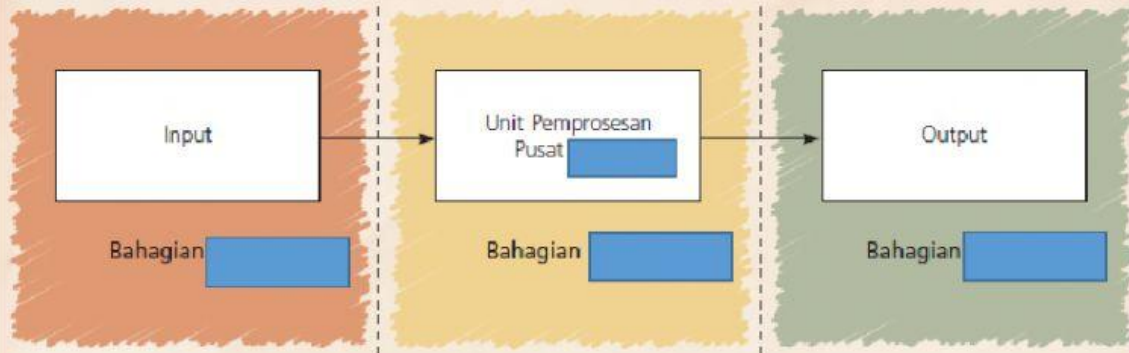


2.4.2 Menjelaskan Bahagian-bahagian yang Terdapat dalam Mikropengawal (Microcontroller)

Bahagian mikropengawal terdiri daripada input, proses, dan output. Ketiga-tiga bahagian ini penting dalam pembinaan sesuatu sistem kawalan. Rajah 2.4.3 menunjukkan gambar rajah blok pada bahagian yang terdapat dalam mikropengawal.



Rajah 2.4.3 Gambar rajah blok bahagian utama dalam mikropengawal

Lengkapkan jawapan tempat kosong di atas dan ayat di bawah :

A Bahagian Input

Bahagian input ialah salah satu bahagian yang terdapat dalam mikropengawal. Input dalam mikropengawal _____ (CPU). Isyarat diperoleh daripada peranti input yang digunakan. Peranti input terbahagi kepada dua, iaitu peranti _____ dan peranti _____

Berdasarkan pilihan jawapan gambar input digital dan analog, kelaskan kepada kumpulan input yang betul.

PILIHAN JAWAPAN : (SILA TARIK GAMBAR DI BAWAH)



PERANTI INPUT DIGITAL	PERANTI INPUT ANALOG