

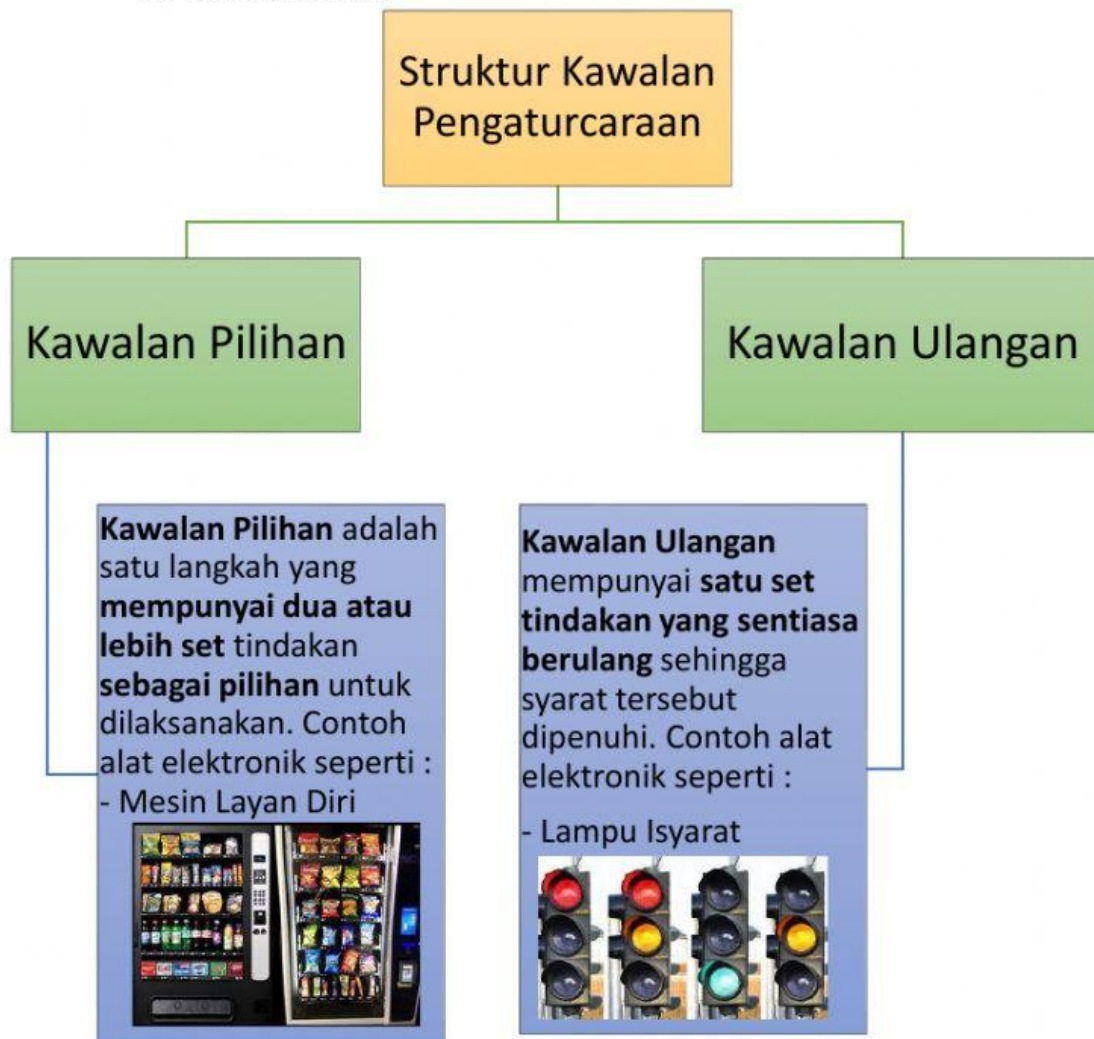
NAMA : _____

KELAS : _____

REKA BENTUK DAN TEKNOLOGI TAHUN 5 (UNIT 3 :REKA BENTUK PENGACARAAN)

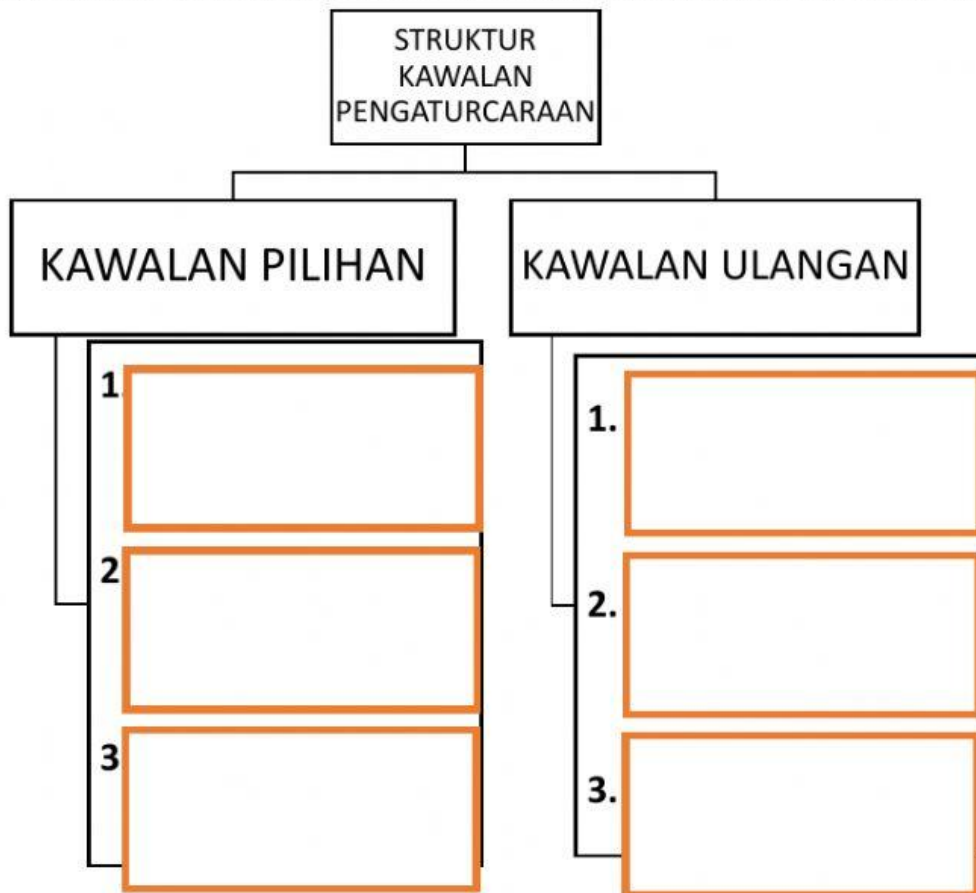
NOTA RINGKAS

1. Pada pelajaran ini, murid-murid akan mempelajari tajuk baharu iaitu Pengaturcaraan.
2. Apakah itu 'Pengaturcaraan', **pengaturcaraan adalah set arahan dalam bahasa komputer untuk menjalankan tugas yang telah diarahkan dalam alatan elektronik.**
3. Sebagai contoh, mesin elektronik ringkas seperti Kipas Siling
 - a. Kipas siling akan berfungsi jika arahan yang diberikan kepadanya.
(Jika dipetik suis 'buka' kipas akan berputar, Jika tiada arus elektrik atau suis dipetik 'tutup', maka kipas akan berhenti.)
4. Struktur Kawalan Pengaturcaraan terbahagi kepada 2 bahagian iaitu:
 - a. **Kawalan Pilihan**
 - i. Kawalan Pilihan tunggal
 - ii. Kawalan Dwipilihan
 - iii. Kawalan Pelbagai Pilihan
 - b. **Kawalan Ulangan**



LATIHAN

JAWAB SEMUA SOALAN DIBAWAH. PADANKAN ALAT ELEKTRONIK DALAM KAWALAN YANG BETUL.



JAWAPAN

