

NAMA :

**PADANKAN TEKNIK ASEPTIK( pensterilan) BAGI PENGAWALAN MIKROORGANISMA**

PENDIDIHAN

cth :Dettol klorin dapat membunuh mikroorganisma yang terdapat pada cadar, kolam renang dan lantai

ANTISEPTIK

Dapat membunuh semua mikroorganisma termasuk spora bakteria

DISINFEKTAN

Pemanasan pada suhu takat didih  $100^{\circ}\text{C}$  dapat membunuh mikroorganis kecuali spora bakteria

AUTOKLAF  
DAN  
PERIUK TEKANAN

Disapu pada permukaan kulit yang terkena jangkitan . contoh : larutan iodin

SINARAN

sinaran mengion seperti Ultra Ungu dan sinar gama dapat memusnahkan bahan genetik DNA atau RNA bakteria dan virus

Pemanasan pada suhu  $130^{\circ}\text{C}$  dan Tekanan tinggi dapat memusnahkan semua mikroorganisma termasuk sporanya