



Crown_Lab® Endo Agar Plate



Komposisi:

Peptone, lactose, dipotassium hydrogen phosphate, sodium sulphite, basic fuchsin, agar.



Tersedia dalam kemasan 10 disposable plates Endo Agar steril.



Endo Agar plate CTI
(Bakteri *Escherichia coli*)



Endo Agar plate Pemanding
(Bakteri *Escherichia coli*)

Endo Agar Plate merupakan media selektif diferensial untuk pertumbuhan bakteri gram negatif. Bakteri gram negatif yang tumbuh pada agar ini dan mampu memfermentasi laktosa dan akan membentuk koloni merah muda. Pada *Escherichia coli* koloni akan berwarna merah muda dengan kilau hijau metalik.

Culture Response:

Organism	Inoculum (CFU)	Growth	Recovery	Colour of Colony
<i>Klebsiella pneumoniae</i> ATCC 13883	50-100	luxuriant	>=70%	Pink, mucoid
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	50-100	luxuriant	>=70%	Pink to rose red with metallic sheen
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 27853	50-100	luxuriant	>=70%	Colourless, irregular
<i>Staphylococcus aureus</i> subsp. <i>aureus</i> ATCC 25923	>=10 ³	inhibited	0%	-
<i>Salmonella Typhi</i> ATCC 6539	50-100	luxuriant	>=70%	Colourless to pale pink

