

# Fakta Khusus Bab 4: Pengeluaran

(Satu Ringkasan Komprehensif)

## EVOLUSI PENDEKATAN PENGELUARAN



## SISTEM PENGELUARAN BERBANTU KOMPUTER



Reka Bentuk Berbantu Komputer (CAD)



Pembuatan Berbantu Komputer (CAM)

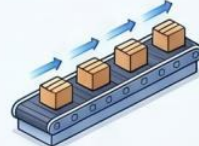


Pembuatan Berbantu Komputer Bersepadu (CIM)

## JENIS-JENIS PENGELUARAN



Mengikut Tempahan

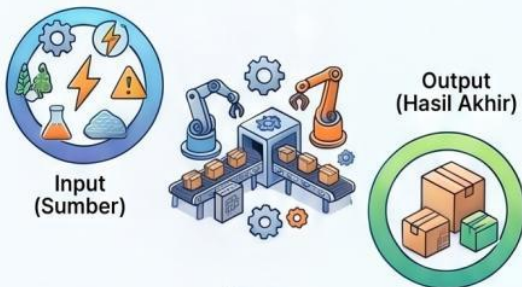


Secara Massa (Besar-besaran)



Secara Berkelompok

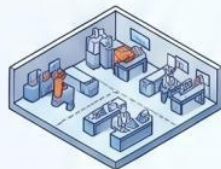
## KITARAN PROSES PENGELUARAN



## STRATEGI SUSUN ATUR RUANG



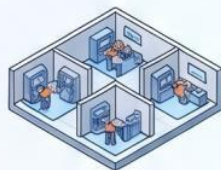
Secara Tetap



Secara Proses



Secara Produk



Secara Bersel

## Fasa Pemeriksaan



Awalan (Input)



Semasa (Proses)

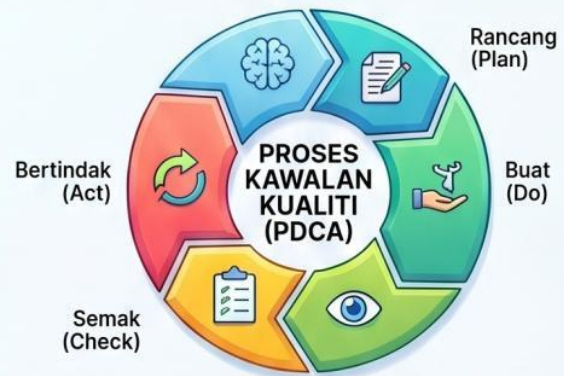


Selepas (Output)

## AMALAN PEMBUATAN BAIK



Organisasi mesti mematuhi standard kualiti dan keselamatan



## KAEDAH PEMERIKSAAN & PENDEKATAN



Pemeriksaan Menyeluruh



Pelan Pensampelan

## KATEGORI INVENTORI



Produk Siap

Kerja Dalam Proses

Bahan Mentah

## ALAT & KAEDAH KAWALAN INVENTORI



Kuantiti Pesanan Ekonomi (EOQ)



Titik Pesanan Semula (ROP)



Sistem Tepat Pada Masa (JIT)