



EMA402 - Manajemen Rantai Pasokan 1  
<http://taufiqurrachman.weblog.esaunggul.ac.id>

6623 - Taufiqur Rachman

# TERMINOLOGI MANAJEMEN RANTAI PASOKAN

**Materi #1**    **EMA402 – Manajemen Rantai Pasokan**



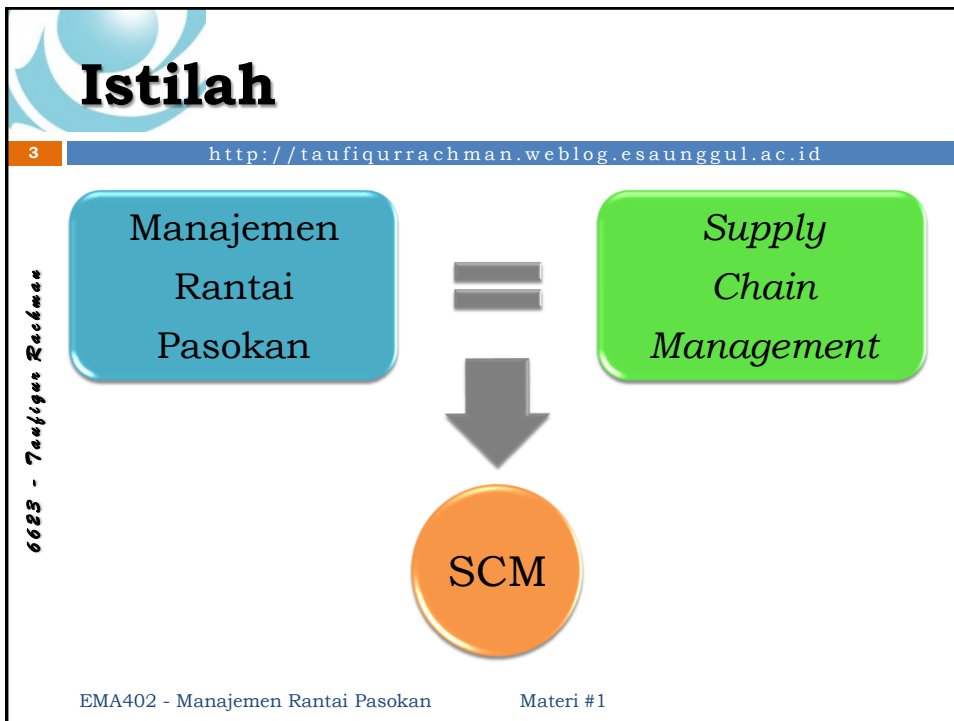
2    <http://taufiqurrachman.weblog.esaunggul.ac.id>

6623 - Taufiqur Rachman

## Pembahasan Materi #1

- Istilah
- Definisi SCM
- Ruang Lingkup SCM
- Model Umum SCM
- Dasar Pemikiran SCM
- Tingkat Kepentingan SCM
- Teknik Penerapan SCM
- Efektifitas SCM
- Keuntungan SCM

EMA402 - Manajemen Rantai Pasokan    Materi #1



## Ruang Lingkup SCM

5

<http://taufiqurrachman.weblog.esaunggul.ac.id>

Meliputi fungsi pembelian tradisional dengan penambahan kegiatan-kegiatan lainnya yang penting bagi hubungan antara pemasok dengan distributor.

Kegiatan lain:

- Pengangkutan,
- Penransferan kredit dan tunai,
- Pemasok (supplier),
- Distributor dan bank,
- Hutang dan piutang,
- Pergudangan,
- Pemenuhan pesanan, dan
- Pembagian informasi mengenai ramalan permintaan, produksi, dan kegiatan pengendalian persediaan.

EMA402 - Manajemen Rantai Pasokan

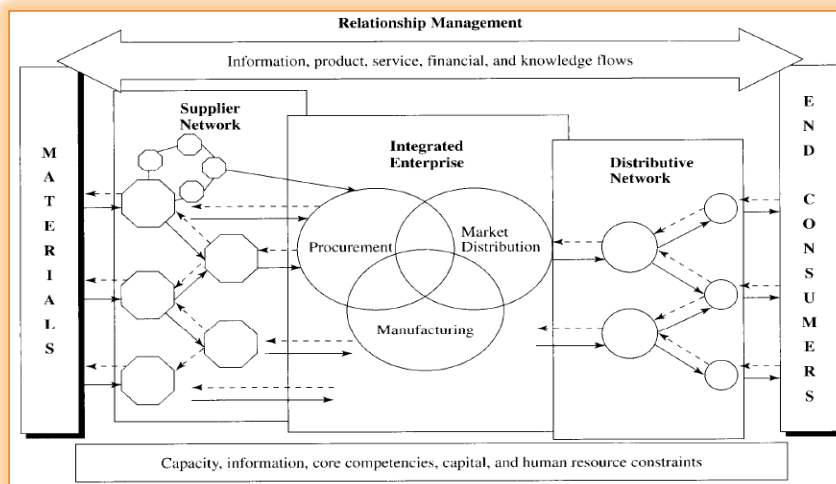
Materi #1

6623 - Taufiqurrachman

## Model Umum SCM

6

<http://taufiqurrachman.weblog.esaunggul.ac.id>



EMA402 - Manajemen Rantai Pasokan

Materi #1

6623 - Taufiqurrachman

## Dasar Pemikiran SCM

7 <http://taufiqurrachman.weblog.esaunggul.ac.id>

6623 - Taufiqur Rachman

Fokus pada pengurangan hal yang tidak berguna (sia-sia) dan memaksimalkan nilai pada rantai pasokan.

Orientasi kepada pelanggan dalam hal:

- Mutu,
- Harga, dan
- Layanan.

EMA402 - Manajemen Rantai Pasokan Materi #1

## Tingkat Kepentingan SCM

8 <http://taufiqurrachman.weblog.esaunggul.ac.id>

6623 - Taufiqur Rachman

SCM berkaitan dengan siklus lengkap bahan baku dari pemasok ke produksi, ke gudang, ke distribusi sampai ke konsumen.

↓

Perusahaan meningkatkan kemampuan bersaing melalui penyesuaian produk, kualitas yang tinggi, pengurangan biaya, dan kecepatan mencapai pasar.

↓

Banyak peluang tersedia dalam SCM untuk meningkatkan nilai produk dengan biaya rendah.

EMA402 - Manajemen Rantai Pasokan Materi #1

## Teknik Penerapan SCM (1)

9

<http://taufiqurrachman.weblog.esaunggul.ac.id>

**Postponement** (menunda modifikasi atau penyesuaian terhadap produk selama mungkin).

- Perusahaan dapat mempertahankan karakteristik generik dari produknya selama mungkin dengan bantuan pemasok.

**Drop ship** (pemasok akan langsung mengirimkan ke konsumen pemakai dan juga kepada penjual).

- Untuk menghemat waktu dan biaya pengangkutan ulang.

EMA402 - Manajemen Rantai Pasokan

Materi #1

6623 - Taufiqur Rachman

## Teknik Penerapan SCM (2)

10

<http://taufiqurrachman.weblog.esaunggul.ac.id>

Penggunaan kemasan khusus, label khusus, dan lokasi tertentu dari label atau kode barang (barcode).

Pembentukan lini kredit bagi pemasok.

Penurunan float bank (ketika uang sedang dalam transit).

Pengkoordinasian produksi dan jadwal pengiriman dengan pemasok dan distributor.

Pemanfaatan yang optimal atas ruangan gudang penyimpanan.

EMA402 - Manajemen Rantai Pasokan

Materi #1

6623 - Taufiqur Rachman

## Kunci Efektifitas SCM

11 <http://taufiqurrachman.weblog.esaunggul.ac.id>

6623 - Taufiqur Rachman

**Arus Produksi**

**KESEIMBANGAN**

**Permintaan Konsumen (selalu berubah-ubah)**

EMA402 - Manajemen Rantai Pasokan Materi #1

## Keuntungan SCM (1)

12 <http://taufiqurrachman.weblog.esaunggul.ac.id>

6623 - Taufiqur Rachman

#1. Mengurangi *inventory* barang dengan berbagai cara.

- Merupakan bagian terbesar dari aset perusahaan (sekitar 30 – 40%).
- Biaya penyimpanan barang (*inventory carrying cost*) sekitar 20 – 40% dari nilai barang yang disimpan.
- Perlu usaha dan cara mengurangi biaya penimbunan barang di gudang.

EMA402 - Manajemen Rantai Pasokan Materi #1

## Keuntungan SCM (2)

13 <http://taufiqurrachman.weblog.esaunggul.ac.id>

#2. Menjamin kelancaran penyediaan barang.

Kelancaran mulai pabrik pembuat, *supplier*, perusahaan sendiri, *wholesaler*, *retailer*, sampai *final customers*.

Perlu dikelola dengan baik rantai yang panjang (*chain*) aliran bahan baku sampai barang jadi dan diterima pelanggan.

6623 - Taufiqur Rachman

EMA402 - Manajemen Rantai Pasokan Materi #1

## Keuntungan SCM (3)

14 <http://taufiqurrachman.weblog.esaunggul.ac.id>

#3. Menjamin mutu.

Mutu barang jadi (*finished product*) ditentukan tidak hanya oleh proses produksi barang tersebut, tetapi oleh mutu barang mentah dan mutu keamanan dalam pengiriman.

Jaminan mutu ini juga merupakan rangkaian mata rantai panjang yang harus dikelola dengan baik.

6623 - Taufiqur Rachman

EMA402 - Manajemen Rantai Pasokan Materi #1

