1. carilah 3 standar SCM!

* (Militer, ANSI/IEEE)
* (Militer, Aplikasi, Komersial, Organisasi)

Jawab :

Berikut adalah tiga standar Supply Chain Management (SCM) yang relevan dalam konteks militer dan ANSI/IEEE :

1. Militer

**MIL-STD-129** - *Military Marking for Shipment and Storage*

* **Deskripsi** : MIL-STD-129 menetapkan persyaratan untuk pelabelan dan penandaan barang yang dikirim dan disimpan dalam rantai pasokan militer. Standar ini memastikan bahwa semua item dapat diidentifikasi dan dilacak secara efisien, serta meminimalkan kesalahan dalam distribusi.
* **Aplikasi** : Digunakan oleh semua unit militer AS dan kontraktor yang berurusan dengan pengiriman dan penyimpanan peralatan militer.

1. ANSI/IEEE

**ANSI/IEEE 1686-2013** - *Standard for Intelligent Electronic Devices (IED) Cyber Security Capabilities*

* **Deskripsi** : Standar ini menetapkan persyaratan untuk fitur keamanan siber dalam perangkat elektronik pintar (IED) yang digunakan dalam infrastruktur kritis, termasuk dalam sistem manajemen rantai pasokan. Ini membantu melindungi sistem dari ancaman siber yang dapat mengganggu operasional SCM.
* **Aplikasi** : Digunakan dalam desain dan implementasi perangkat elektronik yang mendukung keamanan dalam rantai pasokan, baik di sektor militer maupun komersial.

1. Militer

**MIL-STD-2073-1** - *Standard Practice for Military Packaging*

* **Deskripsi** : MIL-STD-2073-1 memberikan panduan tentang pengemasan barang militer untuk memastikan mereka terlindungi selama transportasi dan penyimpanan. Standar ini sangat penting untuk memastikan kelangsungan operasional melalui perlindungan barang dalam rantai pasokan militer.
* **Aplikasi** : Digunakan oleh Departemen Pertahanan AS dan pemasoknya untuk mengelola pengemasan dan penanganan barang-barang militer.

Standar-standar ini mencakup berbagai aspek dari SCM dalam konteks militer dan keamanan, baik dalam penandaan, keamanan siber, maupun pengemasan.

Berikut adalah beberapa standar Supply Chain Management (SCM) yang mencakup berbagai sektor, termasuk militer, aplikasi spesifik, komersial, dan organisasi :

1. Militer

**MIL-STD-130** - *Identification Marking of U.S. Military Property*

* **Deskripsi** : MIL-STD-130 menetapkan persyaratan untuk penandaan identifikasi properti militer AS, termasuk item yang beredar dalam rantai pasokan militer. Ini memastikan bahwa semua properti dapat dilacak dan dikelola dengan efisien selama siklus hidupnya.
* **Aplikasi** : Digunakan oleh Departemen Pertahanan AS dan kontraktor militer untuk memastikan identifikasi dan pelacakan yang tepat dari barang-barang militer.

1. Aplikasi

**GS1 Standards** - *Global Supply Chain Standards*

* **Deskripsi** : GS1 adalah organisasi global yang mengembangkan standar untuk identifikasi unik dan pertukaran informasi dalam rantai pasokan global. Standar GS1 meliputi barcode, Electronic Product Code (EPC), dan Global Data Synchronization Network (GDSN), yang semuanya digunakan untuk meningkatkan efisiensi dan visibilitas dalam rantai pasokan.
* **Aplikasi** : Digunakan di berbagai industri untuk mengoptimalkan proses SCM, termasuk ritel, logistik, dan kesehatan.

1. Komersial/Organisasi

**ISO 9001:2015** - *Quality Management Systems – Requirements*

* **Deskripsi** : ISO 9001 menetapkan kriteria untuk sistem manajemen mutu yang dapat digunakan untuk memastikan kualitas dalam semua aspek rantai pasokan, dari produksi hingga pengiriman. Ini adalah salah satu standar yang paling banyak diadopsi di seluruh dunia, mencakup organisasi di berbagai sektor.
* **Aplikasi** : Digunakan oleh organisasi di berbagai industri untuk memastikan bahwa produk dan layanan memenuhi kebutuhan pelanggan dan mematuhi peraturan.

1. Organisasi (Keamanan Rantai Pasokan)

**ISO 28000:2007** - *Specification for Security Management Systems for the Supply Chain*

* **Deskripsi** : ISO 28000 memberikan kerangka kerja untuk mengelola keamanan dalam rantai pasokan, mencakup penilaian risiko dan implementasi langkah-langkah pengendalian untuk melindungi produk selama transportasi dan penyimpanan.
* **Aplikasi** : Digunakan oleh perusahaan yang terlibat dalam rantai pasokan global untuk memastikan bahwa mereka mematuhi standar keamanan internasional.

Standar-standar ini menunjukkan penerapan praktik SCM yang luas dalam konteks militer, aplikasi spesifik, komersial, dan keamanan organisasi, memberikan kerangka kerja yang penting untuk manajemen rantai pasokan yang efisien dan aman.

1. Analisa dan buat kedalam PPT minimal 15 slide

Jawab :

