

Kuis Evaluasi Global SCM

Berdasarkan Materi: Manajemen Rantai Pasokan Global - Intellipaat

1. Menurut teks, manakah pernyataan yang paling akurat membedakan antara logistik global dan manajemen rantai pasokan global?

- A. Logistik global mencakup manufaktur dan pengadaan, sedangkan rantai pasokan hanya pergerakan barang.
- B. Logistik adalah bagian dari manajemen rantai pasokan yang berfokus pada pergerakan dan penyimpanan barang.
- C. Manajemen rantai pasokan global hanya difokuskan pada pengiriman barang konsumen jadi ke pedagang grosir.
- D. Tidak ada perbedaan, keduanya merupakan istilah yang dapat dipertukarkan dalam perdagangan internasional.
- E. Logistik global menangani aliran informasi, sedangkan rantai pasokan mengurus aliran keuangan.

2. Apa fungsi utama dari penerapan Sistem Manajemen Transportasi (TMS) dalam rantai pasokan global?

- A. Meningkatkan produksi barang di pabrik lokal.
- B. Memberikan kontrol transportasi yang lebih baik, mengurangi biaya, dan menyediakan pelacakan real-time.
- C. Memprediksi fluktuasi mata uang asing dalam transaksi ekspor-impor.
- D. Menggantikan peran perusahaan pengiriman barang secara keseluruhan.
- E. Mengotomatisasi pemrosesan pesanan pelanggan ritel.

3. Berdasarkan tren terkini yang disebutkan, berapa persentase perusahaan yang mengharapkan Kecerdasan Buatan (AI) berdampak pada pengembangan produk dan manufaktur?

- A. 71%
- B. 85%
- C. 94%
- D. 97%
- E. 100%

4. Dalam studi kasus Apple, integrasi teknologi digunakan untuk berbagai hal. Apa hasil dari penggunaan platform analitik data oleh Apple?

- A. Peningkatan produksi pabrik di Amerika Serikat.
- B. Peramalan permintaan dan manajemen inventaris yang akurat.
- C. Penghapusan biaya tarif dan bea cukai internasional.
- D. Substitusi total tenaga kerja manusia dengan robotik.
- E. Memastikan semua pemasok menggunakan rantai pasokan sirkuler.

5. Untuk memastikan kelancaran manajemen dokumentasi impor dan ekspor, dokumen apa saja yang secara spesifik harus dijaga keakuratannya menurut teks?

- A. Laporan laba rugi, daftar gaji karyawan, dan kontrak vendor.
- B. Sertifikat tanah, polis asuransi, dan dokumen pajak lokal.
- C. Surat muatan, faktur komersial, dan sertifikat asal.
- D. Surat jalan internal, kartu stok gudang, dan nota retur.
- E. Dokumen AMDAL, lisensi perangkat lunak, dan paspor pengemudi.

6. Bagaimana penerapan Sistem Manajemen Gudang (WMS) dapat membantu memangkas biaya operasional perusahaan?

- A. Dengan memfasilitasi peramalan permintaan yang tepat untuk menghindari kelebihan stok.
- B. Dengan mengurangi jumlah karyawan di fasilitas produksi secara drastis.
- C. Dengan memotong biaya asuransi pengangkutan barang antar negara.
- D. Dengan menegosiasikan ulang perjanjian perdagangan dengan negara tujuan.
- E. Dengan menempatkan pusat distribusi hanya di satu lokasi terpusat.

7. Teks menyebutkan bahwa 94% perusahaan menghadapi hambatan dalam NPI karena ketidakpastian ekonomi. Apa yang dimaksud dengan NPI?

- A. New Procurement Initiatives
- B. National Policy Integration
- C. New Product Introduction
- D. Network Performance Indicator
- E. Node Planning Infrastructure

8. Konsep "Rantai Pasokan Sirkuler" (Circular Supply Chain) bertujuan untuk...

- A. Mengurangi ketergantungan pada pemasok dari negara-negara Asia.
- B. Mendaur ulang bahan baku dan produk yang dibuang untuk keberlanjutan dan penghematan biaya.
- C. Mendistribusikan barang hanya dalam radius melingkar dari titik pabrik.
- D. Menyederhanakan rute pengiriman tanpa persinggahan di pusat distribusi.
- E. Memastikan aliran informasi berputar cepat antara manajemen atas dan staf gudang.

9. Dalam konteks tren IoT (Internet of Things), berapa jumlah perangkat yang diperkirakan akan ada pada tahun 2030 untuk meningkatkan pengawasan operasi?

- A. Lebih dari 15,2 miliar perangkat
- B. Lebih dari 25,4 miliar perangkat
- C. Sekitar 85 juta perangkat
- D. Tepat 97 miliar perangkat
- E. Lebih dari 100 miliar perangkat

10. Untuk mencapai peningkatan visibilitas yang optimal, teknologi mana yang TIDAK disebutkan secara eksplisit dalam dokumen untuk mencegah kesalahan dan meningkatkan efisiensi?

- A. Internet of Things (IoT)
- B. Teknologi 5G
- C. Kecerdasan Buatan (AI)
- D. Perangkat lunak PLM
- E. Teknologi Blockchain

11. Menurut fitur-fitur manajemen rantai pasokan global, bagaimana seharusnya perusahaan global menempatkan pusat distribusinya?

- A. Di negara dengan upah buruh terendah tanpa melihat jarak pasar.
- B. Selaras dengan jalur perdagangan yang berlaku untuk meminimalkan waktu transit.
- C. Secara eksklusif di dalam negara asal perusahaan tersebut berdiri.
- D. Di lokasi yang paling dekat dengan sumber bahan baku terlepas dari infrastruktur transportasinya.
- E. Tersebar merata di setiap negara tanpa memperhitungkan volume permintaan.

12. Salah satu manfaat manajemen rantai pasokan adalah peramalan permintaan yang lebih baik. Fenomena negatif apa yang dapat diatasi oleh kemampuan ini?

- A. Efek rumah kaca
- B. Efek bullwhip
- C. Perang tarif internasional
- D. Monopoli pasar oleh pesaing
- E. Penurunan nilai tukar mata uang

13. Sebagai praktik terbaik dalam memilih mitra logistik, apa yang disarankan untuk menurunkan biaya transportasi?

- A. Menggunakan transportasi udara untuk semua pengiriman lintas benua.
- B. Membeli armada kapal kargo sendiri untuk menghindari biaya sewa.
- C. Menyederhanakan rute pengiriman dan menyelidiki alternatif transportasi multimodal.
- D. Membatasi pengiriman hanya pada hari kerja biasa.
- E. Mengandalkan satu perusahaan pengangkut untuk semua jalur tanpa konsolidasi.

14. Dalam mengevaluasi solusi teknologi untuk efisiensi operasional, model apa yang banyak dipilih perusahaan untuk solusi berbasis cloud?

- A. Platform-as-a-Service (PaaS)
- B. Infrastructure-as-a-Service (IaaS)
- C. Software-as-a-Service (SaaS)
- D. Data-as-a-Service (DaaS)
- E. Network-as-a-Service (NaaS)

15. Manakah dari berikut ini yang BUKAN merupakan isu global dalam manajemen rantai pasokan yang disebutkan dalam bagian FAQ?

- A. Tantangan transportasi
- B. Ketidakstabilan geopolitik
- C. Kekurangan tenaga kerja terampil lokal
- D. Fluktuasi mata uang
- E. Masalah lingkungan

16. Menurut tren yang berkembang, alasan utama perusahaan memprioritaskan terbangunnya hubungan jangka panjang dengan pemasok adalah...

- A. Untuk menghindari audit regulasi dari otoritas pajak.
- B. Sejalan dengan tujuan 71% perusahaan untuk meningkatkan manufaktur berbasis di AS.
- C. Karena pemasok global saat ini menolak kontrak jangka pendek.
- D. Untuk memonopoli pasokan bahan baku tertentu secara global.
- E. Sebagai syarat wajib untuk mendapatkan sertifikasi manajemen lingkungan internasional.

17. Secara definisi yang diberikan dalam dokumen, manajemen rantai pasokan global mengatur aliran dari tiga elemen utama melintasi batas negara. Apa sajakah ketiga elemen tersebut?

- A. Material, informasi, dan keuangan
- B. Personil, peralatan, dan teknologi
- C. Barang jadi, jasa pengiriman, dan promosi
- D. Bahan baku, modal investasi, dan regulasi pemerintah
- E. Perangkat keras, perangkat lunak, dan lisensi operasi

18. Apa sebutan untuk manajemen rantai pasokan berbasis elektronik dalam konteks penciptaan ekosistem manufaktur digital?

- A. i-SCM
- B. v-SCM
- C. e-SCM
- D. d-SCM
- E. cloud-SCM

19. Dalam hal manajemen risiko, setelah melakukan evaluasi risiko komprehensif, langkah konkret apa yang sangat disarankan untuk melindungi dari potensi kerugian pengangkutan atau penyimpanan?

- A. Meminta bantuan militer lokal untuk pengawalan logistik.
- B. Mempertimbangkan cakupan asuransi yang lengkap.
- C. Hanya menerima pembayaran di muka (DP) dari semua klien.
- D. Menyimpan semua barang berharga di brankas internasional secara rahasia.
- E. Membatasi pengiriman barang hanya via jalur darat yang dioperasikan sendiri.

20. Menurut bagian FAQ, siapa/peran apa yang memiliki tanggung jawab khusus dan terfokus pada penerapan praktik ramah lingkungan di dalam pekerjaan rantai pasokan?

- A. Koordinator logistik
- B. Manajer rantai pasokan
- C. Spesialis pengadaan
- D. Analis inventaris
- E. Ahli keberlanjutan (Sustainability expert)

Kunci Jawaban & Pembahasan Singkat

1. **B** (Logistik adalah bagian dari rantai pasokan yang khusus manajemen pergerakan dan penyimpanan barang).
2. **B** (TMS memungkinkan kontrol lebih baik atas transportasi, menurunkan biaya, dan fitur pelacakan waktu nyata).
3. **D** (Dokumen menyebutkan 97% perusahaan mengharapkan dampak AI pada pengembangan produk dan manufaktur).
4. **B** (Apple menggunakan analitik data untuk peramalan permintaan dan manajemen inventaris yang akurat).
5. **C** (Surat muatan, faktur komersial, dan sertifikat asal disebutkan langsung pada sub-bab Manajemen Dokumentasi yang Efektif).
6. **A** (WMS membantu peramalan yang tepat untuk memangkas biaya operasional terkait masalah kelebihan stok).
7. **C** (NPI adalah singkatan dari New Product Introduction / Pengenalan produk baru).
8. **B** (Rantai pasokan sirkuler berfokus pada daur ulang bahan baku dan produk yang dibuang untuk menghemat biaya dan mendorong keberlanjutan).
9. **B** (Diperkirakan akan ada lebih dari 25,4 miliar perangkat IoT pada tahun 2030).
10. **E** (IoT, 5G, AI, dan PLM secara spesifik disebutkan untuk meningkatkan visibilitas; Blockchain tidak disebutkan dalam teks).
11. **B** (Fasilitas harus ditempatkan sedemikian rupa agar selaras dengan jalur perdagangan untuk meminimalkan waktu transit).
12. **B** (Peramalan permintaan membantu perusahaan mengatasi masalah seperti fluktuasi yang disebabkan oleh efek bullwhip).
13. **C** (Praktik terbaik menganjurkan untuk menyederhanakan rute dan menyelidiki alternatif transportasi multimodal).
14. **C** (Perusahaan beralih ke model Software-as-a-Service (SaaS) berbasis cloud untuk keandalan dan efisiensi).
15. **C** (Isu yang disebutkan meliputi tantangan transportasi, geopolitik, mata uang, dan lingkungan. Tenaga kerja lokal tidak disebutkan dalam daftar FAQ).
16. **B** (Hubungan panjang dengan pemasok dibangun sejalan dengan tujuan 71% perusahaan yang ingin meningkatkan manufaktur berbasis di AS).
17. **A** (Menurut definisi, ini mengatur aliran material, informasi, dan keuangan).
18. **C** (Manajemen rantai pasokan elektronik disebut sebagai e-SCM pada bagian digitalisasi).
19. **B** (Praktik manajemen risiko mencakup mempertimbangkan cakupan asuransi lengkap terhadap kerugian).

20. E *(Ahli keberlanjutan / Sustainability expert secara khusus fokus pada praktik ramah lingkungan, sebagaimana tertulis di FAQ).*