

Designing Logistics Network

Deskripsi

Konsep strategis dalam merancang aliran material, penyimpanan, dan distribusi yang efisien dalam supply chain sangat krusial, yang dimulai dari pemilihan lokasi fasilitas hingga pengaturan rute distribusi. Oleh karena itu pelatihan Designing Logistics Network memberikan wawasan tentang praktik terbaik dalam merancang jaringan logistik yang responsif dan adaptif terhadap tantangan bisnis yang beragam.

Designing Logistics Network melibatkan perencanaan dan pengembangan rencana berkelanjutan untuk mengelola aliran barang, informasi, dan layanan di seluruh supply chain. Dalam pelatihan ini, peserta akan memahami bagaimana merancang strategi yang efektif untuk memenuhi kebutuhan pelanggan, memaksimalkan efisiensi operasional, dan menciptakan keunggulan kompetitif dalam industri logistik yang terus berkembang.

Trainer: Nyoman Purnaya, ST., MBA.

WAKTU PELAKSANAAN

19 - 20 Januari 2027

09:00 - 17:00 WIB

TEMPAT PELATIHAN

Location: Kuretakeso Hotel - Kemang / Best Western Premier - Cawang / The Aryaduta Hotel Semanggi

Harga

Group Price: Rp 5.350.000
Full Fare: Rp 5.950.000

**) Harga di atas tidak dikenakan PPN 11%, sudah termasuk makan siang, snack, sertifikat, dan modul.*

Yang akan dipelajari

- Anda akan memiliki pemahaman yang mendalam tentang bagaimana merancang jaringan logistik yang efisien dan responsif.
- Anda akan memperoleh pengetahuan tentang strategi pemilihan lokasi fasilitas, pengaturan rute distribusi, manajemen persediaan, dan teknologi yang mendukung desain jaringan logistik yang optimal.
- Anda akan mampu mengembangkan rencana yang dapat meningkatkan efisiensi operasional, mengurangi biaya, dan meningkatkan kinerja rantai pasokan secara keseluruhan.

Materi Pelatihan

1. Pengenalan Designing Logistics Network
    - Definisi dan pentingnya Designing Logistics Network
    - Peran Designing Logistics Network dalam supply chain
    - Tren dan tantangan terkini dalam Designing Logistics Network
2. Kebutuhan dan Analisis Data
    - Mengumpulkan dan menganalisis data operasional dan logistik
    - Mengidentifikasi kebutuhan khusus perusahaan dalam Designing Logistics Network
    - Faktor-faktor yang harus dipertimbangkan dalam Designing Logistics Network
3. 3. Pemilihan Lokasi Fasilitas
    - • Faktor-faktor yang mempengaruhi pemilihan lokasi fasilitas logistik (gudang, pabrik, dll.)
    - • Metode pemodelan dan analisis untuk menentukan lokasi yang optimal
    - • Studi kasus tentang strategi pemilihan lokasi fasilitas logistik
4. Tata Letak dan Rute Distribusi
    - Memahami tata letak dan desain fasilitas yang efisien
    - Pengaturan rute distribusi dan jaringan transportasi
    - Menerapkan teknologi dan sistem informasi dalam pengelolaan jaringan logistik
5. Strategi Stok dan Pengendalian Persediaan
    - Mengoptimalkan level persediaan dan stok di berbagai lokasi
    - Penerapan metode pengendalian persediaan dan perencanaan permintaan
    - Strategi penggudangan dan manajemen pergudangan
6. Analisis Kinerja dan Kelayakan
    - Mengevaluasi kinerja jaringan logistik yang ada
    - Menilai efisiensi dan efektivitas operasional jaringan logistik
    - Menganalisis kelayakan finansial dalam merencanakan perubahan atau pengembangan jaringan logistik
7. Teknologi dan Inovasi dalam Designing Logistics Network
    - Peran teknologi dalam memperbaiki efisiensi jaringan logistik
    - Menggunakan sistem informasi geografis (Geographic Information System - GIS) dalam desain jaringan logistik
    - Penerapan teknologi terkini dalam otomatisasi dan manajemen jaringan logistik

8. Studi Kasus dan Contoh Designing Logistics Network
    - Menganalisis studi kasus tentang Designing Logistics Network di berbagai industri
    - Memahami keuntungan dan tantangan dari implementasi desain jaringan logistik yang efisien
    - Diskusi kelompok dan sharing pengalaman antar peserta

Metode Pelatihan

Pemaparan dan pemahaman konsep dasar, diskusi, studi kasus atau video kasus:

- 20% teori berdasarkan literatur praktisi.
- 40% diskusi praktik terbaik dan implementasi.
- 40% analisis studi kasus

Target Peserta

- Praktisi Supply Chain dan/atau Logistik,
- Business Development, Project Manager, Strategic Partner
- Staff/Supervisor/Manager yang terlibat dalam proses supply chain.
- Profesional yang ingin meningkatkan kompetensi dan pengayaan pengetahuan di bidang Designing Logistics Network.

Instruktur Pelatihan

Nyoman Purnaya, ST., MBA.

Pengalaman lebih dari 18 tahun sebagai praktisi dan konsultan di industri Logistics dan Supply Chain pada perusahaan nasional maupun multinasional. Lulusan Teknik Industri dari ITN Malang dan Master Business Administration dari UGM. Mendapatkan sertifikasi logistics & transportation management dari CILT-UK, sertifikasi logistics management (ESLog) dari European Logistics Association Sertifikasi Asesor Kompetensi Logistik dari BNSP.

Ia telah membantu berbagai perusahaan swasta, BUMN dan lembaga pemerintah dalam menerapkan praktik terbaik manajemen logistik dan supply chain, dalam bentuk konsultasi dan memberikan pelatihan berbagai topik di bidang manajemen logistic dan supply chain, dan proses improvement. Beberapa perusahaan dan lembaga pemerintah yang telah dibantu dari berbagai jenis industri seperti electronic, otomotif, FMCG, pharmaceutical, distribusi, fertilizer, mining, construction, lembaga Pendidikan, Kementerian, dan lembaga pemerintah lainnya.

CONTACT US

Operational Office

ILP CENTER 2nd Floor R19, Jl. Raya Pasar Minggu 39A, Jakarta Selatan

Phone

+62 813-8834-2078

Email

regtraining@valueconsulttraining.com

Website

www.valueconsulttraining.com