Daftar Isi

Tinjauan Mata Kuliah vii

Modul 01 1.1
Pengantar Manajemen Operasi

Kegiatan Belajar 1 1.5
Perkembangan dan Tantangan Manajemen Operasi Saat Ini

Kegiatan Belajar 2 1.31
Strategi Manajemen Operasi

Modul 02 2.1
Rancangan Operasi

Kegiatan Belajar 1 2.5
Desain Barang dan Jasa

Kegiatan Belajar 2 2.35
Lokasi dan *Layout Strategies*

Modul 03 3.1
Manajemen Kualitas

Kegiatan Belajar 1 3.6
Definisi dan Implikasi Manajemen Kualitas

Kegiatan Belajar 2 3.51
Alat Kendali Kualitas

Modul 04 4.1
Manajemen Proyek

Kegiatan Belajar 1 4.5
Teknik Manajemen Proyek: PERT dan CPM

Kegiatan Belajar 2 4.42
Biaya dalam Manajemen Proyek

Modul 05 5.1
Peramalan (*Forecasting*)

Kegiatan Belajar 1 5.6
Definisi dan Pendekatan dalam Peramalan

Kegiatan Belajar 2 5.46
Peramalan Deret Waktu (*Time-Series Forecasting*)

Modul 06 6.1
Manajemen Rantai Pasok

Kegiatan Belajar 1 6.5
Manajemen Rantai Pasok, Logistik, dan Distribusi

Kegiatan Belajar 2 6.52
Manajemen Persediaan (*Inventory Management*)

Modul 07 7.1
Perencanaan Sumber Daya

Kegiatan Belajar 1 7.5
Perencanaan Kapasitas dan Perencanaan Agregat

Kegiatan Belajar 2 7.34
Material Requirements Planning (MRP) dan *Enterprise Resource Planning* (ERP)

Modul 08 8.1
Sistem Produksi Tepat Waktu (*Just-In-Time*)

Kegiatan Belajar 1 8.5
Lean Manufacturing

Kegiatan Belajar 2 8.51
Strategi dalam *Just-In-Time*

Modul 09 9.1
Teknologi Informasi dalam Manajemen Operasi

Kegiatan Belajar 1 9.5
Teknologi Informasi

Kegiatan Belajar 2 9.44
Tren Teknologi Informasi Saat Ini

Riwayat Penulis 9.80