|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Logo Pos | **POLITEKNIK POS INDONESIA** | Kode/No: |
| Tanggal: 26 Desember 2018 |
| **FORMULIR**  SATUAN PENJAMINAN MUTU INTERNAL **(SPMI)** | Revisi: |
| Halaman: 1 dari 8 |

**FORMULIR**

**KONTRAK PERKULIAHAN**

**PENGANTAR LOGISTIK**

|  |  |
| --- | --- |
| **Digunakan untuk melengkapi:** | *Kode:……*  STANDAR PROSES PEMBELAJARAN |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Proses** | **Penanggung Jawab** | | | **Tanggal** |
| **Nama** | **Jabatan** | **Tanda Tangan** |
| 1. Perumusan | Bambang Triputranto, SE.,MM | Dosen |  |  |
| 1. Pemeriksaan | Mubassiran, S. Si., M. T. | Deputi 1 |  |  |
| 1. Persetujuan | Dodi Permadi, S.T., M.T. | Wadir 1 |  |  |
| 1. Penetapan | Dr. Ir. Agus Purnomo, M.T. | Direktur |  |  |
| 1. Pengendalian | Sri Suharti, S.E., M.M. | Ka. SPMI |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **KONTRAK PERKULIAHAN** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Mata Kuliah** | **: Pengantar Logistik** |
| **Kode MataKuliah** | **:** |
| **Pengajar** | **: Bambang Triputranto, SE.,MM.** |
| **Semester / SKS** | **: 3 (Tiga) / 2 SKS (Teori)** |
| **Hari Pertemuan / Jam** | **:** |
| **Tempat Perkuliahan** | **:** |

1. **Manfaat Mata Kuliah**

Manfaat yang diperoleh setelah menempuh mata kuliah Pengantar Logistik, mahasiswa mampu menerapkan dan melakukan proses aktivitas-aktivitas sistem informasi sebagai metode yang efektif dalam menghasilkan laporan-laporan yang cepat dan ringkas untuk pendataan, permintaan, pemesanan hingga penerimaan bahan yang dapat membantu mendapatkan informasi dalam pengambilan keputusan.

1. **Deskripsi Perkuliahan**

Matakuliah ini memberikan suatu wawasan untuk mengidentifikasi, melaksanakan, menjelaskan, dan menganalisis secara sederhana aktivitas-aktivitas pokok Pengantar Logistik. Matakuliah ini menguraikan secara rinci aktivitas-aktivitas utama Sistem Informasi, seperti: sistem informasi manajemen, sistem informasi perusahaan, sistem informasi manufaktur serta pemahaman penggunaan sistem informasi berkaitan dengan pergudangan, manajemen persediaan dan transportasi secara sederhana sesuai dengan aktivitas logistik.

1. **Kompetensi/Capaian pembelajaran Mata Kuliah (Kompetensi Umum dan Kompetensi Khusus)**
   * 1. Kompetensi Umum

Mahasiswa mampu menerapkan kegiatan operasional aktivitas-aktivitas pokok Pengantar Logistik

* + 1. Kompetensi Khusus

1. Mahasiswa mampu menjelaskan konsep sistem informasi manajemen.
2. Mahasiswa mampu menjelaskan sistem informasi di lingkungan global.
3. Mahasiswa mampu menjelaskan penggunaan sistem informasi perusahaan.
4. Mahasiswa mampu menjelaskan sistem informasi manufaktur.
5. Mahasiswa mampu menjelaskan manajemen informasi logistik.
6. Mahasiswa mampu menjelaskan jenis-jenis dan kegunaan *Warehouse Management System.*
7. Mahasiswa mampu menjelaskan pengelolaan persediaan menggunakan *Inventory Management System.*
8. Mahasiswa mampu menjelaskan sistem transportasi.
9. Mahasiswa mampu menjelaskan *Geography Information System* (GIS).
10. Mahasiswa mampu menjelaskan pengenalan *software* ERP.
11. Mahasiswa mampu menjelaskan aplikasi *National Single Window.*
12. Mahasiswa mampu menjelaskan teknologi pendukung *Electronic Data Interchange* (EDI).
13. **Organisasi Materi**

Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menerapkan system informasi di bidang logistic, manajemen persediaan, dan transportasi

12. Mahasiswa mampu menjelaskan teknologi pendukung EDI (*Electronic Data Interchange*)

11. Mahasiswa mampu menjelaskan Aplikasi *National Single Window*

10. Mahasiswa mampu menjelaskan pengenalan ERP *Software*

9. Mahasiswa mampu menjelaskan GIS *(Geography Information System)*

6. Mahasiswa mampu menjelaskan jenis-jenis dan kegunaan *Warehouse Management System*

4. Mahasiswa mampu menjelaskan Sistem informasi Manufaktur

5. Mahasiswa mampu menjelaskan manajemen Informasi Logistik

3. Mahasiswa mampu menjelaskan penggunaan Sistem Informasi Perusahaan

*Entry Behavior:*

1. Pengenalan Dasar Komputer
2. Aplikasi Perkantoran
3. Mahasiswa mampu menjelaskan konsep Sistem Informasi Manajemen

8. Mahasiswa mampu menjelaskan Sistem Transportasi

7. Mahasiswa mampu menjelaskan pengelolaan persediaan menggunakan *Inventory Management System*

1. Mahasiswa mampu menjelaskan Sistem Informasi di Lingkungan Global
2. **Strategi Perkuliahan**

Strategi perkuliahan menggunakan model ceramah, diskusi kelompok, mengerjakan latihan/ tugas, simulasi praktikum dan mempresentasikannya. Oleh karena itu, setiap mahasiswa, selain memperhatikan dan mendengarkan, diharapkan untuk berperan aktif dalam setiap proses pembelajaran*.*

1. **Materi/BacaanPerkuliahan**
2. McLeod, Raymond & Schell, George P. 1995. **Sistem Informasi Manajemen (Edisi 10)**. Jakarta: Prenhallindo.
3. Blanchard, Benjamin S. 2013. ***Logistics Engineering and Management****.* Pearson Education Limited.
4. Emmett, S. 2011. ***Excellence in Warehouse Management: How to Minimize Costs and Maximise Value*.** John Wiley & Sons.
5. SAP Software Module
6. **Tugas**

Selama masa perkuliahan dalam satu semester, diberikan tugas-tugas sebagai berikut:

* + 1. Tugas Individu terdiri dari tugas harian dan tugas besar, yang memberikan pengalaman belajar untuk mahasiswa, selain kuliah adalah belajar di perpustakaan.
    2. Kuis, diberikan dua kali dalam satu semester. Pelaksanaan Kuis tidak dijadwalkan, bisa merupakan tes mendadak untuk menguji tingkat penerimaan materi.
    3. Tugas Kelompok, yang akan dipresentasikan di depan kelas, sehingga pengalaman belajar yang diperoleh mahasiswa, selain kuliah adalah diskusi.

1. **Kriteria Penilaian**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Skala Nilai** | **Huruf Mutu** | **Angka Mutu** | **Sebutan Mutu** |
| 85 – 100 | A | 4 | Sangat Baik |
| 71 – 84 | B | 3 | Baik |
| 56 – 70 | C | 2 | Cukup |
| 41 – 55 | D | 1 | Kurang |
| 0 – 41 | E | 0 | Gagal |
|  |  |  |  |

Aspek-aspek yang dinilai dalam penentuan Nilai Akhir, meliputi:

* Ujian Tengah Semester (UTS) 30%
* Ujian Akhir Semester (UAS) 35%
* Tugas Besar 25%
* Kuis 10%

Catatan tambahan:

1. Nilai kehadiran dan sikap dimaksudkan agar mahasiswa dapat termotivasi untuk selalu memelihara sikap dan perilaku sesuai dengan norma, termasuk dalam berkomunikasi langsung maupun tidak langsung.
2. Ketidakhadiran tanpa alasan sebanyak 4 (empat) kali pertemuan dalam satu semester akan langsung diberi nilai E (gagal).
3. Alat komunikasi ataupun gadget elektronik agar suaranya dapat disenyapkan
4. Tidak diijinkan membuka Laptop/ Notebook/ netbook atau sejenisnya di dalam perkuliahan, kecuali diijinkan oleh Dosen.
5. Berpakaian seragam sesuai ketentuan Politeknik Pos.
6. Tidak menyelenggarakan UTS/UAS susulan, kecuali memperoleh ijin dari Ka.Prodi dan Wadir I (Cq Deputi Wadir I)
7. **Jadwal perkuliahan**

| **Pertemuan Ke** | **Topik Bahasan** | **Bacaan** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Konsep Sistem Informasi Manajemen | McLeod, Raymond & Schell, George P. 1995. **Sistem Informasi Manajemen (Edisi 10)**. Jakarta: Prenhallindo. |
| 2 | Sistem Informasi di Lingkungan Global | McLeod, Raymond & Schell, George P. 1995. **Sistem Informasi Manajemen (Edisi 10)**. Jakarta: Prenhallindo. |
| 3, 4 | Penggunaan Sistem Informasi Perusahaan | McLeod, Raymond & Schell, George P. 1995. **Sistem Informasi Manajemen (Edisi 10)**. Jakarta: Prenhallindo. |
| 5 | Sistem Penggunaan Manufaktur | Blanchard, Benjamin S. 2013. ***Logistics Engineering and Management****.* Pearson Education Limited. |
| 6 | Manajemen Informasi Logistik | Blanchard, Benjamin S. 2013. ***Logistics Engineering and Management****.* Pearson Education Limited. |
| 7 | Jenis-jenis dan kegunaan *Warehouse Management System* | Blanchard, Benjamin S. 2013. ***Logistics Engineering and Management****.* Pearson Education Limited. |
| 8 | UJIAN TENGAH SEMESTER | |
| 9 | Pengelolaan persediaan menggunakan *Inventory Management System* | Blanchard, Benjamin S. 2013. ***Logistics Engineering and Management****.* Pearson Education Limited. |
| 10 | Sistem Transportasi | Nasution, M. N. 2008. **Manajemen Transportasi.** Jakarta. Ghalia Indonesia. |
| 11 | Aplikasi *Geography Information System (GIS)* | Heizer, J. & Render, B. 2011. ***Operations Management, Tenth Edition.*** New Jersey, USA. Pearson. |
| 12 & 13 | Pengenalan *Software* ERP | Heizer, J. & Render, B. 2011. ***Operations Management, Tenth Edition.*** New Jersey, USA. Pearson. |
| 14 | Aplikasi *National Single Window* | Heizer, J. & Render, B. 2011. ***Operations Management, Tenth Edition.*** New Jersey, USA. Pearson. |
| 15 | Teknologi pendukung *Electronic Data Interchange* (EDI) | Heizer, J. & Render, B. 2011. ***Operations Management, Tenth Edition.*** New Jersey, USA. Pearson. |
| 16 | UJIAN AKHIR SEMESTER | |

Bandung, 26 Agustus 2018

Dosen Pengampu,

Bambang Triputranto, SE.,MM.