



POLITEKNIK NEGERI MANADO



FORMULIR

FM-072 ed. A rev. 1

ISSUE : A

Issued : 31-01-2007

UPDATE : 1

Updated : 07-01-2017



RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER JURUSAN AKUNTANSI PROGRAM STUDI DIPLOMA III AKUNTANSI

| MATA KULIAH | KODE | Rumpun MK | Bobot (SKS) | | | | Semester | Disusun tgl |
|--|---|-----------------|-----------------------|----------|--------------------------------------|----------|--------------------------|-----------------------------------|
| APLIKASI KOMPUTER 2 | 4124202 | KOMPUTER | T | 0 | Praktikum | 3 | II | 11 Januari 2017 |
| OTORISASI | Pembuat RP | | Koordinator MK | | | | Koordinator PRODI | |
| | Ismail Mokodompit | | Ismail Mokodompit | | | | Barno Sungkowo | |
| Capaian Pembelajaran | Program Studi | | | | | | | |
| | 1. Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri 2. Mampu menunjukkan kinerja bermutu dan terukur 3. Menguasai konsep teoritis secara umum aplikasi komputer dan perangkat lunak akuntansi | | | | | | | |
| | Mata Kuliah | | | | | | | |
| Mahasiswa mampu menggunakan paket program microsoft excel dengan berbagai fasilitas didalamnya seperti penguasaan workbook, worksheet, dan fungsi-fungsi seperti : arithmatik, numerik, matematik, statistik, keuangan, strink, logika, lookup, database, grafik, printing | | | | | | | | |
| Media Pembelajaran | Buku Ajar Aplikasi Komputer 2 | | | | Komputer, Laptop, LCD | | | |
| Dosen Pengampu | 1. Ismail Mokodompit 2. Ivolety Walukow | | | | 3. Shane Pangemanan 4. Rosye Awuy | | | 5. Ruhiyat 6. Joseph N. Tangon |
| Mata Kuliah Prasyarat | 1. Lab. Aplikasi Komputer 1 2. Matematika Keuangan | | | | 3. Statistik 4. Bahasa Inggris | | | 5. Pengantar Akuntansi |



POLITEKNIK NEGERI MANADO



FORMULIR

FM-072 ed. A rev. 1

ISSUE : A

Issued : 31-01-2007

UPDATE : 1

Updated : 07-01-2017

| Mgu ke- | Kemampuan akhir yang diharapkan (sesuai tahapan belajar) | Bahan Kajian (Materi Ajar) | Metode Pembelajaran dan Estimasi Waktu | Asesmen | | | |
|----------------|--|--|---|--|--|--|-------|
| | | | | Indikator | Kriteria dan Bentuk Penilaian | Deskripsi Tugas | Bobot |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) |
| M I TM (1) | <p>Mahasiswa dapat :</p> <ul style="list-style-type: none"> Memahami penjelasan tentang Proses Kegiatan Belajar Mengajar <p>Menggunakan program excel dan memahami konsep-konsep Elektronik Spreadsheet</p> | <p>Penjelasan tentang proses KBM Mata Kuliah Aplikasi Komputer 2</p> <p>Konsep Elektronik Spreadsheet :</p> <ul style="list-style-type: none"> Workbook Worksheet | <ul style="list-style-type: none"> Ceramah interaktif Tanya jawab Demonstrasi Praktikum Latihan soal <p>[TM : 2 x (3x50")]</p> | <ul style="list-style-type: none"> Komunikatif Pemahaman tentang penjelasan proses KBM Penguasaan materi | <p>Kriteria :</p> <ul style="list-style-type: none"> Komunikatif Pemahaman Penguasaan materi <p>Bentuk Penilaian :</p> <ul style="list-style-type: none"> Praktik Komputer | <p>Tugas 1 :</p> <ul style="list-style-type: none"> Mempersiapkan Laptop untuk pertemuan berikut Menyelesaikan latihan soal <p>[BT+BM : (1+1) x (3 x 50")]</p> | 3,5 |
| M I TM (2) | <p>Mahasiswa dapat :</p> <ul style="list-style-type: none"> Menterjemahkan Elektronik Spreadsheet Mengamankan workbook dan sheet | <p>Pengamanan Workbook & Worksheet :</p> <ul style="list-style-type: none"> Protect sheet Protect work book Unprotect sheet Unprotect workbook | <ul style="list-style-type: none"> Demonstrasi Praktikum Latihan Soal Tanya Jawab <p>[TM : 2 x (3x50")]</p> | <ul style="list-style-type: none"> Pemahaman tentang elektronik spreadsheet Ketepatan terhadap pengamanan workbook & worksheet | <p>Kriteria :</p> <ul style="list-style-type: none"> Pemahaman Ketepatan <p>Bentuk Penilaian :</p> <ul style="list-style-type: none"> Praktik Komputer | <p>Tugas 2 :</p> <ul style="list-style-type: none"> Membuat ringkasan tentang Pengamanan Workbook & Worksheet Menyelesaikan latihan soal <p>[BT+BM : (1+1) x (3 x 50")]</p> | 3,5 |
| M II TM (3) | <p>Mahasiswa dapat :</p> <ul style="list-style-type: none"> Memahami tampilan Spreadsheet | <p>Tampilan Spreadsheet :</p> <ul style="list-style-type: none"> Office Buton Menu Toolbar Icon-Icon | <ul style="list-style-type: none"> Demonstrasi Praktikum Latihan Soal Tanya Jawab <p>[TM : 1 x (3x50")]</p> | <ul style="list-style-type: none"> Pemahaman tentang tampilan spreadsheet Ketepatan tampilan spreadsheet | <p>Kriteria :</p> <ul style="list-style-type: none"> Pemahaman Ketepatan <p>Bentuk Penilaian :</p> <ul style="list-style-type: none"> Praktik Komputer | <p>Tugas 3 :</p> <ul style="list-style-type: none"> Membuat ringkasan tentang tampilan dan jenis data pada spreadsheet <p>[BT: 1 x (3 x 50")]</p> | 3,5 |



POLITEKNIK NEGERI MANADO



FORMULIR

FM-072 ed. A rev. 1

ISSUE : A

Issued : 31-01-2007

UPDATE : 1

Updated : 07-01-2017

| Mgu ke- | Kemampuan akhir yang diharapkan (sesuai tahapan belajar) | Bahan Kajian (Materi Ajar) | Metode Pembelajaran dan Estimasi Waktu | Asesmen | | | |
|-----------------|---|---|---|---|--|---|-------|
| | | | | Indikator | Kriteria dan Bentuk Penilaian | Deskripsi Tugas | Bobot |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) |
| M II TM (4) | Mahasiswa dapat : ▪ Memahami Jenis-jenis data cell pada Spreadsheet | Data cell spreadsheet : ▪ Data numeric ▪ Data teks ▪ Data table ▪ N/A ▪ Date/time ▪ Data fungsi | ▪ Demonstrasi ▪ Praktikum ▪ Latihan Soal ▪ Tanya Jawab [TM : 1 x (3x50")] | ▪ Pemahaman jenis data cell ▪ Ketepatan identifikasi jenis data cell | Kriteria : ▪ Pemahaman ▪ Ketepatan Bentuk Penilaian : ▪ Praktik Komputer | Tugas 4 : ▪ Menyelesaikan latihan soal [BT: 1 x (3 x 50")] | 3,5 |
| M III TM (5) | Mahasiswa dapat : ▪ Mengoperasikan file-file workbook & worksheet ▪ Memahami menu Format Cell | Pengoperasian file workbook & worksheet : ▪ Menyimpan, membuka , & menutup file ▪ Menyimpan dengan nama file lain ▪ Menyimpan dengan Password Menu Format Cell: ▪ Menggunakan number, alignment, font ▪ Menggunakan border & fill | ▪ Demonstrasi ▪ Praktikum ▪ Latihan Soal ▪ Tanya Jawab [TM : 2 x (3x50")] | ▪ Kebenaran dalam mengoperasikan file workbook & worksheet ▪ Kebenaran menggunakan format cell ▪ Ketepatan penyajian | Kriteria : ▪ Kebenaran ▪ Ketepatan Bentuk Penilaian : ▪ Praktik Komputer | Tugas 5 : ▪ Menyelesaikan latihan soal [BT+BM : (1+1) x (3 x 50")] | 7 |



POLITEKNIK NEGERI MANADO



FORMULIR

FM-072 ed. A rev. 1

ISSUE : A

Issued : 31-01-2007

UPDATE : 1

Updated : 07-01-2017

| Mgu ke- | Kemampuan akhir yang diharapkan (sesuai tahapan belajar) | Bahan Kajian (Materi Ajar) | Metode Pembelajaran dan Estimasi Waktu | Asesmen | | | |
|-----------------|--|--|--|--|--|---|-------|
| | | | | Indikator | Kriteria dan Bentuk Penilaian | Deskripsi Tugas | Bobot |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) |
| M III TM (6) | Mahasiswa dapat : ▪ Menggunakan Fungsi Aritmatik | Fungsi Aritmatik : ▪ Menjumlah, mengali, & mengurangi, serta membagi & pemangkatan | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Demonstrasi ▪ Praktikum ▪ Latihan Soal ▪ Tanya Jawab [TM : 2 x (3x50")] | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kebenaran dalam mengoperasikan fungsi aritmatik | Kriteria : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kebenaran ▪ Ketepatan Bentuk Penilaian : Praktik Komputer | Tugas 6 : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Menyelesaikan latihan soal [BT+BM : (1+1) x (3 x 50")] | 3 |
| M IV TM (7) | Memahami konsep & mengoperasikan perhitungan antar cell, antar range, & antar sheet | Konsep dan pengoperasian : ▪ Formula sederhana ▪ Formula tunggal ▪ Formula majemuk | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Demonstrasi ▪ Praktikum ▪ Latihan Soal ▪ Tanya Jawab [TM : 2 x (3x50")] | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kebenaran dalam memahami konsep formula ▪ Ketepatan dalam mengoperasikan formula | Kriteria : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kebenaran ▪ Ketepatan Bentuk Penilaian : Praktik Komputer | Tugas 7 : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Menyelesaikan latihan soal [BT+BM : (1+1) x (3 x 50")] | 4 |
| M IV TM (8) | Mahasiswa dapat : ▪ Memahami dan mengoperasikan fungsi matematika | Fungsi Matematika : ▪ Rounder, Sort, ABS, INT, Sinus, Cosinus, Tangen, Factorial, & Exponential | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Demonstrasi ▪ Praktikum ▪ Latihan Soal ▪ Tanya Jawab [TM : 1 x (3x50")] | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kebenaran dalam memahami fungsi matematika ▪ Ketepatan dalam mengoperasikan fungsi matematika | Kriteria : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kebenaran ▪ Ketepatan Bentuk Penilaian : Praktik Komputer | Tugas 8 : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Menyelesaikan latihan soal [BM : 1 x (3 x 50")] | 4 |



POLITEKNIK NEGERI MANADO



ISO 9001:2008
LicNo: QEC2474

FORMULIR

FM-072 ed. A rev. 1

ISSUE : A

Issued : 31-01-2007

UPDATE : 1

Updated : 07-01-2017

| Mgu ke- | Kemampuan akhir yang diharapkan (sesuai tahapan belajar) | Bahan Kajian (Materi Ajar) | Metode Pembelajaran dan Estimasi Waktu | Asesmen | | | |
|----------------|--|--|--|--|--|--|-------|
| | | | | Indikator | Kriteria dan Bentuk Penilaian | Deskripsi Tugas | Bobot |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) |
| M V TM (9) | Mahasiswa dapat : ▪ Memahami dan mengoperasikan fungsi statistik | Fungsi Statistik : ▪ Perhitungan jumlah data ▪ Nilai rata-rata ▪ Nilai tertinggi ▪ Nilai terendah ▪ Standar deviasi ▪ Variance ▪ Median & modus | ▪ Demonstrasi ▪ Praktikum ▪ Latihan Soal ▪ Tanya Jawab [TM : 1 x (3x50"")] | ▪ Kebenaran dalam memahami fungsi statistik ▪ Ketepatan dalam mengoperasikan fungsi statistik | Kriteria : ▪ Kebenaran ▪ Ketepatan Bentuk Penilaian : ▪ Praktik Komputer | Tugas 9 : ▪ Menyelesaikan latihan soal [BM : (1) x (3 x 50"")] | 3,5 |
| M V TM (10) | Mahasiswa dapat : ▪ Memahami dan mengoperasikan fungsi Logika IF, THEN, ELSE | Fungsi Logika IF, THEN, ELSE : ▪ Logika Tunggal ▪ Logika Majemuk | ▪ Demonstrasi ▪ Praktikum ▪ Latihan Soal ▪ Tanya Jawab [TM : 1 x (3x50"")] | ▪ Kebenaran dalam memahami fungsi Logika ▪ Ketepatan dalam mengoperasikan fungsi Logika | Kriteria : ▪ Kebenaran ▪ Ketepatan Bentuk Penilaian : ▪ Praktik Komputer | Tugas 10 : ▪ Menyelesaikan latihan soal [BM : (1) x (3 x 50"")] | 3,5 |
| | Mahasiswa dapat : ▪ Memahami dan mengoperasikan fungsi Operator | Fungsi Operator : ▪ OR ▪ AND ▪ NOT ▪ BLANK | ▪ Demonstrasi ▪ Praktikum ▪ Latihan Soal ▪ Tanya Jawab [TM : 1 x (3x50"")] | ▪ Kebenaran dalam memahami fungsi Operator ▪ Ketepatan dalam mengoperasikan fungsi Operator | Kriteria : ▪ Kebenaran ▪ Ketepatan Bentuk Penilaian : ▪ Praktik Komputer | Tugas 11 : ▪ Menyelesaikan latihan soal [BM : (1) x (3 x 50"")] | 3,5 |



POLITEKNIK NEGERI MANADO



ISO 9001:2008
LicNo: QEC2474

FORMULIR

FM-072 ed. A rev. 1

ISSUE : A

Issued : 31-01-2007

UPDATE : 1

Updated : 07-01-2017

| Mgu ke- | Kemampuan akhir yang diharapkan (sesuai tahapan belajar) | Bahan Kajian (Materi Ajar) | Metode Pembelajaran dan Estimasi Waktu | Asesmen | | | |
|---------------------|---|--|---|--|--|--|-------|
| | | | | Indikator | Kriteria dan Bentuk Penilaian | Deskripsi Tugas | Bobot |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) |
| M VI TM (11-12) | Mahasiswa dapat : ▪ Memahami dan mengoperasikan fungsi string tunggal & bertingkat | Fungsi String Tunggal & Bertingkat : ▪ Formula Left ▪ Formula Right ▪ Formula Mid ▪ Formula Mid Berganda | ▪ Demonstrasi ▪ Praktikum ▪ Latihan Soal ▪ Tanya Jawab [TM : 2 x (3x50")] | ▪ Kebenaran dalam memahami fungsi String Tunggal & Bertingkat ▪ Ketepatan dalam mengoperasikan fungsi String Tunggal & Bertingkat | Kriteria : ▪ Kebenaran ▪ Ketepatan Bentuk Penilaian : ▪ Praktik Komputer | Tugas 12 : ▪ Menyelesaikan latihan soal [BT+BM : (1+1) x (3 x 50")] | 3,5 |
| M VII TM (13-14) | Mahasiswa dapat : ▪ Memahami dan mengoperasikan fungsi logika IF, THEN, ELSE - bagian 2 | Fungsi Logika - bagian 2 : ▪ Logika tunggal ▪ Logika majemuk & bertingkat ▪ Kombinasi fungsi string majemuk | ▪ Demonstrasi ▪ Praktikum ▪ Latihan Soal ▪ Tanya Jawab [TM : 2 x (3x50")] | ▪ Kebenaran dalam memahami fungsi Logika-Bagian 2 ▪ Ketepatan dalam mengoperasikan fungsi Logika-Bagian 2 | Kriteria : ▪ Kebenaran ▪ Ketepatan Bentuk Penilaian : ▪ Praktik Komputer | Tugas 13 : ▪ Menyelesaikan latihan soal [BT+BM : (1+1) x (3 x 50")] | 3,5 |



POLITEKNIK NEGERI MANADO



FORMULIR

FM-072 ed. A rev. 1

ISSUE : A

Issued : 31-01-2007

UPDATE : 1

Updated : 07-01-2017

| Mgu ke- | Kemampuan akhir yang diharapkan (sesuai tahapan belajar) | Bahan Kajian (Materi Ajar) | Metode Pembelajaran dan Estimasi Waktu | Asesmen | | | |
|----------------------|--|--|---|--|--|---|-------|
| | | | | Indikator | Kriteria dan Bentuk Penilaian | Deskripsi Tugas | Bobot |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) |
| M VIII TM (15-16) | Mahasiswa dapat : ▪ Menganalisis dan mengoperasikan fungsi keuangan | Fungsi Keuangan : ▪ Harga perolehan ▪ Nilai residu & umur ekonomis ▪ Perhitungan depresiasi Time Value of Money : ▪ Nilai sekarang Investasi ▪ Nilai yang akan datang ▪ NPV, IRR, PMT | ▪ Demonstrasi ▪ Praktikum ▪ Latihan Soal ▪ Tanya Jawab [TM : 1 x (3x50")] | ▪ Kebenaran dalam memahami fungsi keuangan ▪ Ketepatan dalam mengoperasikan fungsi keuangan ▪ Ketepatan untuk perhitungan depresiasi ▪ Ketepatan untuk perhitungan <i>Time Value of Money</i> | Kriteria : ▪ Kebenaran ▪ Ketepatan Bentuk Penilaian : ▪ Praktik Komputer | Tugas 14 : ▪ Menyelesaikan latihan soal [BT : (1) x (3 x 50")] | 5,5 |
| M IX TM (17-18) | Mahasiswa dapat : ▪ Memahami dan mengoperasikan fungsi khusus vertikal | Fungsi Khusus vertikal : ▪ Dapat mengambil data dalam satu range secara <u>vertikal</u> berdasarkan kolom | ▪ Demonstrasi ▪ Praktikum ▪ Latihan Soal ▪ Tanya Jawab [TM : 1 x (3x50")] | ▪ Kebenaran dalam memahami fungsi khusus vertikal ▪ Ketepatan mengambil data dalam satu range secara <u>vertikal</u> berdasarkan kolom | Kriteria : ▪ Kebenaran ▪ Ketepatan Bentuk Penilaian : ▪ Praktik Komputer | Tugas 15 : ▪ Menyelesaikan latihan soal [BT : (1) x (3 x 50")] | 5,5 |



POLITEKNIK NEGERI MANADO



FORMULIR

FM-072 ed. A rev. 1

ISSUE : A

Issued : 31-01-2007

UPDATE : 1

Updated : 07-01-2017

| Mgu ke- | Kemampuan akhir yang diharapkan (sesuai tahapan belajar) | Bahan Kajian (Materi Ajar) | Metode Pembelajaran dan Estimasi Waktu | Asesmen | | | |
|--------------------|--|---|---|---|--|---|-------|
| | | | | Indikator | Kriteria dan Bentuk Penilaian | Deskripsi Tugas | Bobot |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) |
| M X TM (19-20) | Mahasiswa dapat : ▪ Memahami dan mengoperasikan fungsi khusus horisontal | Fungsi Khusus horisontal : ▪ Dapat mengambil data dalam satu range secara <u>horisontal</u> berdasarkan baris | ▪ Demonstrasi ▪ Praktikum ▪ Latihan Soal ▪ Tanya Jawab [TM : 1 x (3x50")] | ▪ Kebenaran dalam memahami fungsi khusus horisontal ▪ Ketepatan mengambil data dalam satu range secara <u>horisontal</u> berdasarkan kolom | Kriteria : ▪ Kebenaran ▪ Ketepatan Bentuk Penilaian : ▪ Praktik Komputer | Tugas 16 : ▪ Menyelesaikan latihan soal [BT : (1) x (3 x 50")] | 7 |
| M XI TM (21-22) | Mahasiswa dapat : ▪ Memahami dan mengkombinasikan fungsi string dan khusus | Kombinasi Fungsi String & Khusus : ▪ Left, Right, Mid, Vlookup, & Hlookup Kombinasi Fungsi String, Khusus, & Logika : ▪ Left, Right, Mid, Vlookup, Hlookup, & kombinasi Logika | ▪ Demonstrasi ▪ Praktikum ▪ Latihan Soal ▪ Tanya Jawab [TM : 1 x (3x50")] | ▪ Kebenaran dalam memahami kombinasi fungsi string & khusus ▪ Ketepatan dalam mengoperasikan fungsi string & khusus | Kriteria : ▪ Kebenaran ▪ Ketepatan Bentuk Penilaian : ▪ Praktik Komputer | Tugas 17 : ▪ Menyelesaikan latihan soal [BT : (1) x (3 x 50")] | 7 |



POLITEKNIK NEGERI MANADO



ISO 9001:2008
LicNo: QEC2474

FORMULIR

FM-072 ed. A rev. 1

ISSUE : A

Issued : 31-01-2007

UPDATE : 1

Updated : 07-01-2017

| Mgu ke- | Kemampuan akhir yang diharapkan (sesuai tahapan belajar) | Bahan Kajian (Materi Ajar) | Metode Pembelajaran dan Estimasi Waktu | Asesmen | | | |
|----------------|--|---|---|--|--|---|-------|
| | | | | Indikator | Kriteria dan Bentuk Penilaian | Deskripsi Tugas | Bobot |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) |
| M XII TM (23) | Mahasiswa dapat : <ul style="list-style-type: none"> Memahami dan mengoperasikan <u>sheet dengan formula</u> - dalam workbook | Operasi Sheet dengan formula : <ul style="list-style-type: none"> Mengoperasikan cara link formula & fungsi antar sheet - dalam workbook | <ul style="list-style-type: none"> Demonstrasi Praktikum Latihan Soal Tanya Jawab <p>[TM : 2 x (3x50")]</p> | <ul style="list-style-type: none"> Kebenaran memahami & mengoperasikan sheet dengan formula | Kriteria : <ul style="list-style-type: none"> Kebenaran Ketepatan Bentuk Penilaian : Praktik Komputer | Tugas 18 : <ul style="list-style-type: none"> Menyelesaikan latihan soal <p>[BT+BM : (1+1) x (3 x 50")]</p> | 3 |
| M XII TM (24) | <ul style="list-style-type: none"> Memahami dan mengoperasikan <u>fungsi database</u> - dalam worksheet | Fungsi Database : <ul style="list-style-type: none"> Mengoperasikan cara data Short, No Header Primary Key, Secondary Key, Ascending dan Dicending | <ul style="list-style-type: none"> Demonstrasi Praktikum Latihan Soal Tanya Jawab <p>[TM : 2 x (3x50")]</p> | <ul style="list-style-type: none"> Kebenaran memahami & mengoperasikan fungsi database dalam worksheet | Kriteria : <ul style="list-style-type: none"> Kebenaran Ketepatan Bentuk Penilaian : Praktik Komputer | Tugas 19 : <ul style="list-style-type: none"> Menyelesaikan latihan soal <p>[BT+BM : (1+1) x (3 x 50")]</p> | 3 |
| M XIII TM (25) | <ul style="list-style-type: none"> Menggunakan fasilitas database | Fasilitas Database : <ul style="list-style-type: none"> Menggunakan data form & struktur data-form | <ul style="list-style-type: none"> Demonstrasi Praktikum Latihan Soal Tanya Jawab <p>[TM : 2 x (3x50")]</p> | <ul style="list-style-type: none"> Ketepatan dalam menggunakan fasilitas database | Kriteria : <ul style="list-style-type: none"> Kebenaran Ketepatan Bentuk Penilaian : Praktik Komputer | Tugas 20 : <ul style="list-style-type: none"> Menyelesaikan latihan soal <p>[BT+BM : (1+1) x (3 x 50")]</p> | 5,5 |



POLITEKNIK NEGERI MANADO



FORMULIR

FM-072 ed. A rev. 1

ISSUE : A

Issued : 31-01-2007

UPDATE : 1

Updated : 07-01-2017

| Mgu ke- | Kemampuan akhir yang diharapkan (sesuai tahapan belajar) | Bahan Kajian (Materi Ajar) | Metode Pembelajaran dan Estimasi Waktu | Asesmen | | | |
|-------------------|---|---|---|---|---|---|-------|
| | | | | Indikator | Kriteria dan Bentuk Penilaian | Deskripsi Tugas | Bobot |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) |
| M XIII TM (26) | Mahasiswa dapat : ▪ Memahami dan mengoperasikan fasilitas Grafik | Fasilitas Grafik : ▪ Mengoperasikan <i>Seting Graph</i> dan <i>Graph Type for Bussines</i> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Demonstrasi ▪ Praktikum ▪ Latihan Soal ▪ Tanya Jawab <p>[TM : 1 x (3x50")]</p> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kebenaran dalam mengoperasikan <i>Seting Graph</i> dan <i>Graph Type for Bussines</i> | <p>Kriteria :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kebenaran ▪ Ketepatan penyajian <p>Bentuk Penilaian :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Praktik Komputer | <p>Tugas 21 :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Menyelesaikan latihan soal <p>[BT : (1) x (3 x 50")]</p> | 3,5 |
| M XIV TM (27) | | Mengoperasikan <i>Seting legend, X-axis, Y-axis, lebel, persen</i> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Demonstrasi ▪ Praktikum ▪ Latihan Soal ▪ Tanya Jawab <p>[TM : 1 x (3x50")]</p> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kebenaran dalam memahami & mengoperasikan <i>Seting legend, X-axis, Y-axis, lebel, persen</i> ▪ Ketepatan dalam penyajian Grafik | <p>Kriteria :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kebenaran ▪ Ketepatan penyajian <p>Bentuk Penilaian :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Praktik Komputer | <p>Tugas 22 :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Menyelesaikan latihan soal <p>[BT : (1) x (3 x 50")]</p> | 3,5 |



POLITEKNIK NEGERI MANADO



FORMULIR

FM-072 ed. A rev. 1

ISSUE : A

Issued : 31-01-2007

UPDATE : 1

Updated : 07-01-2017

| Mgu ke- | Kemampuan akhir yang diharapkan (sesuai tahapan belajar) | Bahan Kajian (Materi Ajar) | Metode Pembelajaran dan Estimasi Waktu | Asesmen | | | |
|------------------|--|---|---|---|---|--|-------|
| | | | | Indikator | Kriteria dan Bentuk Penilaian | Deskripsi Tugas | Bobot |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) |
| M XIV TM (28) | Mahasiswa dapat : <ul style="list-style-type: none"> Mengoperasikan cara mengatur layout halaman pencetakan Mengoperasikan cara mencetak hasil pekerjaan | Mengatur layout halaman pencetakan : <ul style="list-style-type: none"> Margin, size, orientation, print area, print title Mencetak hasil pekerjaan : <ul style="list-style-type: none"> Peralatan printer, cable conection, cable power, led indicator | <ul style="list-style-type: none"> Demonstrasi Praktikum Latihan Soal Tanya Jawab [TM : 1 x (3x50")] | <ul style="list-style-type: none"> Kebenaran dalam mengoperasikan <i>Margin, size, orientation, print area, print title</i> Kebenaran dalam mencetak hasil pekerjaan Kerapian print out | Kriteria : <ul style="list-style-type: none"> Kebenaran Kerapian hasil cetakan Bentuk Penilaian : <ul style="list-style-type: none"> Praktik Komputer | Tugas 23 : <ul style="list-style-type: none"> Menyelesaikan latihan soal [BT : (1) x (3 x 50")] | 7 |

Daftar Pustaka

1. Dwi Haryono Wiratno, 2013. Praktikum Komputer Aplikasi Pengolah Angka , Edisi 3, AA YKPN, Yogyakarta.
2. Gregorius Agung, Jubilee Enterprise, 2014. Microsoft Excel 2010. Elekmedia Komputindo, Jakarta.
3. Hendra Wijaya, 2014. Microsoft Excel 2013. Elekmedia Komputindo, Jakarta.
4. Gregorius Agung, Jubilee Enterprise, 2016. Tip dan Trik MS Excel 2016. Elekmedia Komputindo, Jakarta.
5. Yudhy Wicaksono & Solusi Kantor, 2016. Mengelola Data Excel dengan Sort dan Filter, ELEKmedia Komputindo, Jakarta.