

## RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

Program Studi : Teknik Industri  
Kode / Nama Mata Kuliah : 1966020 / Perencanaan dan Analisis Pembiayaan  
Dosen Pengampu : Endah Utami, ST.MT

### I. Deskripsi mata kuliah :

Mata kuliah ini membahas tentang fungsi-fungsi pembiayaan atau pembelanjaan dalam perusahaan. Prinsip manajemen perusahaan dituntut untuk memperoleh atau menggunakan sumber dana berdasarkan pada pertimbangan efisiensi dan efektivitas. Adapun fungsi-fungsi pembiayaan perusahaan meliputi fungsi penggunaan dana dan fungsi kebutuhan dana. Analisis pembiayaan dapat dilakukan salah satu caranya dengan menilai performance keuangan perusahaan berdasarkan rasio keuangannya.

### II. CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH :

1. Mahasiswa diharapkan dapat memahami konsep Perencanaan dan Analisis Pembiayaan (Cpl 6)
2. Mahasiswa mampu bekerjasama (Cpl 14)

### III. Bahan Kajian

- A. Dasar dasar Pembelanjaan Perusahaan, Bambang Riyanto, BPFE, Edisi 4
- B. Analisis Laporan Keuangan, Mamduh M, Hanafi, UPP STIM YKPN, Edisi 5

#### IV. MATRIK RENCANA PEMBELAJARAN

Pertemuan ke-	Capaian Pembelajaran	Bahan Kajian	Model/Metode Pembelajaran	Pengalaman Belajar	Indikator Penilaian	Teknik Penilaian	Bobot Tagihan	Waktu	Rujukan
1	Mahasiswa diharapkan dapat menjelaskan pengertian dan fungsi pembiayaan/ pembelanjaan perusahaan; Menjelaskan struktur modal dalam perusahaan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengertian dan fungsi pembiayaan.</li> <li>• Alat-alat keuangan</li> <li>• Modal dalam perusahaan</li> </ul>	<b>Metode</b> : Ceramah <b>Media</b> : Materi pembelajaran dalam bentuk.ppt <b>Alat</b> : LCD Projector	1. Penjelasan tentang <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Kontrak belajar</li> <li>b. Kompetensi yang harus dicapai dalam MK ini</li> <li>c. Peta kompetensi</li> <li>d. Prasyarat MK dan rujukan yang dipakai</li> </ol> 2. Penjelasan materi mengenai: <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1. Pengertian dan fungsi pembiayaan dalam perusahaan</li> <li>2.2 Beberapa pengertian Pembelanjaan</li> <li>2.3 Peranan Manajer Keuangan</li> <li>2.4 Struktur Modal dalam perusahaan</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa dapat membedakan fungsi fungsi dalam pembelanjaan perusahaan</li> <li>• Mahasiswa mampu membedakan modal aktif dan modal pasiv</li> <li>• Mahasiswa mampu menjelaskan struktur modal</li> </ul>	Tugas 1	5%	100'	A, Ch.1, 2 B Ch. 1.1.2 Ch.1.1.3

Pertemuan ke-	Capaian Pembelajaran	Bahan Kajian	Model/Metode Pembelajaran	Pengalaman Belajar	Indikator Penilaian	Teknik Penilaian	Bobot Tagihan	Waktu	Rujukan
2	Mahasiswa dapat menggunakan konsep Likuiditas, Solvabilitas dan Rentabilitas dalam menilai performance keuangan perusahaan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep Likuiditas</li> <li>• Konsep Solvabilitas</li> <li>• Konsep Rentabilitas</li> </ul>	<b>Metode</b> : Ceramah dan diskusi <b>Media</b> : Materi pembelajaran dalam bentuk.ppt <b>Alat</b> : LCD Projector	Diskusi materi tentang: 2.1. Pengertian konsep Likuiditas dengan Current Rationya 2.2. Mempertinggi Current Ratio berdasarkan transaksi baik di current assets maupun pada current liabilities 2.3. Pengertian konsep Solvabilitas 2.4. Kondisi likuid-insolvabel 2.5. Kondisi likuid-solvabel 2.6. Kondisi solvabel-likuid 2.7. Kondisi Insolvabel-likuid 2.8. Pengertian konsep Rentabilitas 2.9. Rentabilitas Ekonomi (Earning Power) dan Rentabilitas Modal Sendiri	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa dapat merencanakan kenaikan performance di Likuiditas dan Rentabilitas</li> <li>• Mahasiswa mampu menjelaskan Du Pont System</li> </ul>	Tugas 2	10%	100'	A.Ch. 3

Pertemuan ke-	Capaian Pembelajaran	Bahan Kajian	Model/Metode Pembelajaran	Pengalaman Belajar	Indikator Penilaian	Teknik Penilaian	Bobot Tagihan	Waktu	Rujukan
3	Mahasiswa dapat menjelaskan konsep investasi dalam Current Assets	1.Modal Kerja 2.Persediaan barang 3.Kas	<b>Metode</b> : Ceramah <b>Media</b> : Materi pembelajaran dalam bentuk.ppt <b>Alat</b> : LCD Projector	Penjelasan dan diskusi tentang: 1.Pengertian dan jenis modal kerja 2.Perputaran Modal Kerja 3.Penentuan besarnya modal kerja 4.Definisi, Jenis dan Inventory Turn Over 5.Aliran Kas dalam perusahaan 6.Budget kas	1. Mahasiswa dapat menjelaskan konsep kualitatif, konsep kuantitatif dan konsep fungsional dalam modal kerja 2. Mahasiswa mampu mengidentifikasi kebutuhan modal kerja 3. Mahasiswa mampu menjelaskan aliran kas dalam perusahaan 4. Mahasiswa mampu merencanakan budget kas	Tugas 3	5%	100'	A. Ch.5,6 & 7

Pertemuan ke-	Capaian Pembelajaran	Bahan Kajian	Model/Metode Pembelajaran	Pengalaman Belajar	Indikator Penilaian	Teknik Penilaian	Bobot Tagihan	Waktu	Rujukan
4	Mahasiswa dapat menjelaskan konsep investasi dalam Fixed Assets	1. Time Value of Money 2. Present Value dan Annual Value 3. Capital Budgeting 4. Resiko dalam penganggaran modal	<b>Metode</b> : Ceramah <b>Media</b> : Materi pembelajaran dalam bentuk ppt <b>Alat</b> : LCD Projector	Penjelasan dan diskusi tentang: 1. Time Value of Money 2. Fungsi Capital Budgeting 3. Resiko investasi	1. Mahasiswa dapat memahami konsep investasi dalam fixed assets 2. Mahasiswa mampu menggunakan alat-alat penilaian investasi tetap 3. Mahasiswa mampu menjelaskan capital budgeting 4. Mahasiswa mampu menjelaskan resiko dalam penganggaran modal	Tugas 4	5%	100'	A. Ch.9, 10

Pertemuan ke-	Capaian Pembelajaran	Bahan Kajian	Model/Metode Pembelajaran	Pengalaman Belajar	Indikator Penilaian	Teknik Penilaian	Bobot Tagihan	Waktu	Rujukan
5	Mahasiswa dapat menjelaskan pembiayaan jangka pendek, menengah dan panjang	Pemenuhan kebutuhan dana	<b>Metode</b> : Ceramah <b>Media</b> : Materi pembelajaran dalam bentuk.ppt <b>Alat</b> : LCD Projector	1. Mahasiswa mampu memahami cara pemenuhan kebutuhan dana 2. Mahasiswa memahami pemenuhan dana dilihat dari sudut pandang likuiditas dan Rentabilitas 3. Mahasiswa memahami pemenuhan dana dilihat dari sudut pandang solvabilitas dan Rentabilitas	1. Mahasiswa dapat menjelaskan cara pemenuhan kebutuhan dana 2. Mahasiswa mampu menjelaskan pemenuhan kebutuhan dana dilihat dari sudut pandang a. Likuiditas dan Rentabilitas b. Solvabilitas dan Rentabilitas	Tugas 5	5%	100'	A. Ch.12
6	Mahasiswa mampu menjelaskan sumber penawaran modal	1. Sumber Internal 2. Sumber eksternal	<b>Metode</b> : Ceramah dan diskusi <b>Media</b> : Sumber belajar <b>Alat</b> : LCD Projector Laptop	Mahasiswa mampu memahami sumber penawaran modal dari 1. Laba yang ditahan 2. Depresiasi 3. Suplier 4. Bank 5. Pasar modal	Mahasiswa mampu menjelaskan sumber-sumber penawaran modal baik dari internal maupun eksternal perusahaan	Tugas 6	5%	100'	A. Ch.13
7	Mahasiswa mampu menjelaskan jenis-jenis modal	1.Modal asing 2.Modal sendiri	<b>Metode</b> : Ceramah <b>Media</b> : Materi pembelajaran dalam bentuk.ppt <b>Alat</b> : LCD Projector	Mahasiswa mampu mengenali : 1.Modal asing 2.Modal sendiri	Mahasiswa mampu menjelaskan jenis-jenis modal baik dari : 1. Modal asing 2. Modal sendiri	Tugas 7	5%	100'	A. Ch.14

Pertemuan ke-	Capaian Pembelajaran	Bahan Kajian	Model/Metode Pembelajaran	Pengalaman Belajar	Indikator Penilaian	Teknik Penilaian	Bobot Tagihan	Waktu	Rujukan
8	Mahasiswa mampu melakukan pengukuran kemampuan perusahaan menghasilkan laba	Analisis Profitabilitas: 1. Perhitungan Return On Assets 2. Komponen-komponen ROA 3. Interpretasi ROA 4. Perbedaan komposisi Profit Margin dan perputaran Aktiva	<b>Metode</b> : Ceramah <b>Media</b> : Materi pembelajaran dalam bentuk.ppt <b>Alat</b> : LCD Projector	Mahasiswa mengenali cara pengukuran kemampuan perusahaan untuk menghasilkan laba	1. Mahasiswa mampu menjelaskan pengertian ROA dan ruang lingkupnya 2. Mahasiswa mampu melakukan pengukuran ROA 3. Mahasiswa mampu menjelaskan perbedaan komposisi Profit Margin dengan perputaran aktiva	Tugas 8	10%	100'	A.Ch.20 B.Ch.8
9	Mahasiswa mampu menjelaskan fungsi Return On Equity	1. Pengertian ROE 2. Hubungan ROA dengan ROE 3. Earning Per Share	<b>Metode</b> : Cooperative Learning <b>Media</b> : Materi pembelajaran dalam bentuk.ppt <b>Alat</b> : LCD Projector	1. Mahasiswa mampu mengenali ROE 2. Mahasiswa mampu memahami hubungan antara ROA dengan ROE 3. Mahasiswa mampu memahami pengertian Earnng Per Share	1. Mahasiswa mampu menjelaskan pengertian dan manfaat ROE	Tugas 9	15%	100'	A.Ch.20 B.Ch.9

Pertemuan ke-	Capaian Pembelajaran	Bahan Kajian	Model/Metode Pembelajaran	Pengalaman Belajar	Indikator Penilaian	Teknik Penilaian	Bobot Tagihan	Waktu	Rujukan
10	Mahasiswa mampu melakukan analisis resiko dari Likuiditas jangka pendek	1. Analisis sumber resiko 2. Resiko Likuiditas Jangka pendek	<b>Metode</b> : Ceramah <b>Media</b> : Sumber belajar <b>Alat</b> : LCD Projector Laptop	1. Mahasiswa Mampu mengenali sumber resiko 2. Mahasiswa mampu mengenali resiko likuiditas jangka pendek	1. Mahasiswa mampu menjelaskan sumber resiko 2. Mahasiswa mampu menjelaskan resiko likuiditas jangka pendek	Tugas 10	5%	100'	A.Ch.20 B.Ch.10
11	Mahasiswa mampu melakukan analisis resiko dari Likuiditas jangka panjang	Analisis Resiko Likuiditas Jangka panjang : 1. Rasio Utang 2. Rasio Interest coverage 3. Rasio aliran Kas terhadap total hutang 4. Rasio Aliran kas terhadap invesasi	<b>Metode</b> : Ceramah <b>Media</b> : Materi pembelajaran dalam bentuk.ppt <b>Alat</b> : LCD Projector	1. Mahasiswa mampu mengenali resiko likuiditas jangka panjang 2. Mahasiswa mampu memahami analisis resiko dari rasio-rasio pada likuiditas jangka panjang	1. Mahasiswa mampu menjelaskan resiko likuiditas jangka panjang 2. Mahasiswa mampu menjelaskan analisis resiko dari rasio-rasio likuiditas jangka panjang	Tugas 11	5%	100'	A.Ch.20 B.Ch.10
12	Mahasiswa mampu melakukan analisis keuangan berdasarkan rasio Likuiditas dan Rasio Leverage	Penggunaan Rasio Likuiditas dan Leverage dalam Analisa Finansil	<b>Metode</b> : Cooperative Learning <b>Media</b> : Materi pembelajaran dalam bentuk.ppt <b>Alat</b> : LCD Projector	1. Mahasiswa mengenali implementasi pengukuran rasio Likuiditas 2. Mahasiswa mampu memahami rasio leverage 3. Mahasiswa mampu mengenali komponen rasio Leverage	1. Mahasiswa mampu menjelaskan analisis Likuiditas 2. Mahasiswa mampu menjelaskan analisis Leverage	Tugas 12	10%	100'	A.Ch 20

Pertemuan ke-	Capaian Pembelajaran	Bahan Kajian	Model/Metode Pembelajaran	Pengalaman Belajar	Indikator Penilaian	Teknik Penilaian	Bobot Tagihan	Waktu	Rujukan
13	Mahasiswa mampu melakukan analisis keuangan berdasarkan rasio Profitabilitas dan Rasio Aktivitas	Penggunaan Rasio Aktivitas dan Profitabilitas dalam Analisa Finansial	<b>Metode</b> : Cooperative Learning <b>Media</b> : Materi pembelajaran dalam bentuk.ppt <b>Alat</b> : LCD Projector	1. Mahasiswa mengenali implementasi pengukuran rasio Profitabilitas 2. Mahasiswa mampu memahami rasio Aktivitas 3. Mahasiswa mampu mengenali komponen rasio Aktivitas	1. Mahasiswa mampu menjelaskan analisis Profitabilitas 2. Mahasiswa mampu menjelaskan analisis Aktivitas	Tugas 13	10%	100'	A.Ch 20
14	Mahasiswa mampu melakukan analisis sumber-sumber dan Penggunaan dana	1.Arti pentingnya analisa sumber-sumber dan penggunaan dana 2.Dana dalam aliran kas dan modal kerja	<b>Metode</b> : Ceramah <b>Media</b> : Materi pembelajaran dalam bentuk.ppt <b>Alat</b> : LCD Projector	1. Mahasiswa mampu memahami sumber dan penggunaan dana 2. Mahasiswa mampu memahami dana dalam aliran kas dan modal kerja	1. Mahasiswa mampu menjelaskan manfaat dari analisis sumber dan penggunaan dana 2. Mahasiswa mampu menjelaskan dana dalam aliran kas dan modal kerja	Tugas 14	5%	100'	A.Ch.21

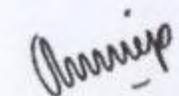
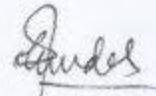
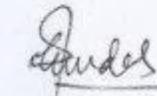
#### IV. BOBOT PENILAIAN

No.	Aspek	Jenis Tagihan	Nilai Maksimal	Prosentase
-----	-------	---------------	----------------	------------

1. Kemampuan Kognitif dan Afektif

Ujian Akhir Semester	0 – 100	35 %
Ujian Tengah Semester	0 – 100	35 %
Tugas Mandiri dan kelompok	Nilai berdasarkan akumulasi capaian skor setiap tagihan	30 %



Diverifikasi oleh :	Diperiksa Oleh:		Disiapkan oleh :
Dekan Fakultas Teknologi Industri  Kartika Pirdausy, S.T., M.T.	Kaprodi Teknik Industri  Annie Purwani, STP., MT.	Koordinator Bid. Ilmu  Endah Utami, S.T., M.T.	Dosen Pengampu  Endah Utami, S.T., M.T.