

## RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

**Mata Kuliah** : Manajemen Risiko  
**Program Studi** : S-1 Agribisnis

**Semester** : VII                      **Kode** : AGB 4 257  
**Dosen** : Sri Fajar Ayu, S.P., M.M, D.B.A.

**SKS** : 2 SKS

**R. B. Moh. Ibrahim Fatoni, S.Pi., M.P.**

**Capaian Pembelajaran** : Setelah menyelesaikan mata kuliah Manajemen Risiko, mahasiswa semester VII, Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara, diharapkan akan dapat menganalisis risiko dalam konteks pertanian sebagai unit bisnis.

Minggu ke-	Kemampuan Akhir Yang Diharapkan	Bahan Kajian (Materi Ajar)	Metode Pembelajaran	Waktu	Kriteria Penilaian	Bobot Nilai (%)
1	Setelah mengikuti perkuliahan ini, mahasiswa akan dapat : Menjelaskan konsep risiko, ketidakpastian, hubungan risiko dan ketidakpastian, serta contoh kongkritnya dalam system agribisnis (Pertanian, Perikanan, dan Peternakan)	Risiko dan ketidakpastian 1. Konsep risiko 2. Konsep ketidakpastian 3. Hubungan risiko dan ketidakpastian 4. Risiko dan ketidakpastian dalam system agribisnis (Pertanian, perikanan, dan peternakan)	- Ceramah	100 Menit	Kuis Tugas UTS UAS	10 20 35 35
2	Menjelaskan beberapa standar manajemen risiko terutama standar risiko yang umum digunakan oleh perusahaan di Indonesia yakni ISO 31000 2018 dan Enterprise Risk Management (ERM)-COSO 2017	Pengenalan standar manajemen risiko yakni ISO 31000 2018 dan Enterprise Risk Management (ERM)-COSO 2017 (updated framework untuk environtmental, sosial and governance-related risk pada tahun 2018) 1. Definisi 2. Fokus management (mengapa ) 3. Siapa yang menerbitkan 4. Sejarah perkembangan	- Ceramah			

Minggu ke-	Kemampuan Akhir Yang Diharapkan	Bahan Kajian (Materi Ajar)	Metode Pembelajaran	Waktu	Kriteria Penilaian	Bobot Nilai (%)
3-4	Mampu memenajemen dalam tataran Framework of ISO 31000 2018	Framework of ISO 31000 2018	- Ceramah - Studi Kasus			
5-6	Mampu memenajemen dalam tataran Frame work of Enterprise Risk Management (ERM)-COSO 2017	Frame work of Enterprise Risk Management (ERM)-COSO 2017	- Ceramah - Studi Kasus			
7-8	Mampu menganalisis risiko tataran Framework of ISO 31000 2018 dan Frame work of Enterprise Risk Management (ERM)-COSO 2017 khususnya dalam kasus agribisnis baik sektor hulu maupun sektor hilir	Studi khusus dan pengaplikasian manajemen risiko menggunakan standar ISO 31000 2018 dan ERM-COSO 2017 pada kasus risiko agribisnis (pertanian, perikanan dan peternakan)	- Ceramah			
<b>Ujian Tengah Semester (UTS)</b>						
9	Mampu menjelaskan sebab akibat dari sudut pandang ilmu ekonomi mengenai tindakan – tindakan perusahaan dalam merespon risiko	Model ekonomi tetang perusahaan menghadapi risiko	- Ceramah - Studi Kasus			
10	Mampu menganalisis perubahan – perubahan teori ekonomi “kondisi equilibrium” yang disebabkan oleh adanya risiko	Equilibrium analysis under risk	- Ceramah			
12 – 13	Mampu menganalisis tingkat optimal output dalam risiko harga yang tidak stabil/ tidak pasti di pasar output	Optimal output underprice uncertainty	- Ceramah - Studi Kasus			

Minggu ke-	Kemampuan Akhir Yang Diharapkan	Bahan Kajian (Materi Ajar)	Metode Pembelajaran	Waktu	Kriteria Penilaian	Bobot Nilai (%)
14 – 15	Mampu menganalisis tingkat penggunaan input optimal dalam kondisi risiko terutama risiko harga yang tidak stabil/ tidak pasti di pasar input	Optimal Input use under risk	- Ceramah - Studi Kasus			
16	Mampu menganalisis opsi dan teknik perusahaan dalam pengendalian maupun mitigasi risiko	Risk response (hedging, diversivication, share leasing, insurance, managing financial structure, flexible durable, new teknologi)	- Ceramah			
<b>Ujian Akhir Semester (UAS)</b>						

**Referensi :**

1. Hoag, DLK. 2012. A strategic risk management program for agriclture. Colorado, USA : Colorado State University
2. Jian, W., and Rehman, A. 2018. Risk Management in Agriculture : Theories and Methods. New York, USE: SciencePC
3. Moles, M. 2016. Financial Risk Management : Sources of Financial Risk dan Risk Assessment. Edincurfh, United Kingdom: Heriot-Watt University
4. OECD. 2009. Managing Risk in Agriculture : a Holistic Approach. Paris, France : OEDC
5. The World Bank. 2005. Managing Agricultural Production Risk : Innovations in Developing Countries. Washington, DC: Word B