

 ${\it Mohammad~Rizka~Fadhli}$ ${\it ikanx101.com}$

15 December 2021

Contents

1	SIL	ABUS UMUM	5	
	1.1	Tujuan Perkuliahan	5	
	1.2	Learning Outcomes	6	
	1.3	Blending Teaching Methods and Modes of Delivery	8	
	1.4	Silabus dan Jadwal Mingguan	8	
	1.5	Prasyarat	9	
	1.6	Assesments	9	
	1.7	Buku/resource Tambahan Selain Materi yang Telah Ditulis di LMS	10	
P	ERT	EMUAN I	11	
2	PE	NDAHULUAN	11	
	2.1	Latar Belakang	11	
	2.2	Tentang Konsumen	11	
		2.2.1 Definisi Konsumen	11	
		2.2.2 Consumer Behavior	11	
	2.3	Strategi Perusahaan Terkait Market Research	12	
2.4 Komponen Market Research				
P	ERT	EMUAN 4	13	
3	JEN	NIS-JENIS DATA DALAM MARKET RESEARCH	13	
	3.1	Consumer's Data	13	
		3.1.1 Data Persepsi	13	
		3.1.2 Data <i>Habit</i>	13	
	3.2	Jenis Data Berdasarkan Sumbernya	13	
		3.2.1 Data Primer	14	
		3.2.2 Data Sekunder	14	
		3.2.3 Memilih Data Primer dan Data Sekunder	14	

List of Figures

1	Data Primer dan Sekunder	14
2	Flow Memilih Data Primer dan Data Sekunder	14

List of Tables

1	Metode Pembelajaran	8
2	Silabus Detail	8

1 SILABUS UMUM

1.1 Tujuan Perkuliahan

Kuliah Basic Market Research dirancang untuk:

- 1. Menambah pengetahuan peserta kuliah terhadap market research dan peranannya dalam dunia bisnis sebagai salah satu decision support system. Kelak akan dijelaskan pula berbagai jenis research yang lazim digunakan seperti:
 - 1. Qualitative research: focus group discussion (FGD), In-depth Interview (IDI), dan qualitative observation.
 - 2. Quantitative research: surveys dan quantitative observation.
- 2. Mengenalkan beberapa studi market research yang lazim dilakukan di dunia bisnis, seperti:
 - 1. Market Entry Study.
 - 2. TV Campaign Research, meliputi storyline research, pre-campaign research, dan post-campaign research.
 - 3. Brand Health Research, meliputi satisfaction, loyalty, usership, perception, dan sebagainya.
 - 4. Media Habit.
 - 5. Consumer Profile.
 - 6. Service Audit.
 - 7. Retail Audit.
- 3. Memberikan pengalaman terhadap mahasiswa untuk merencanakan, menyusun, melakukan, dan membuat laporan suatu market research sederhana. Tahapan-tahapan yang akan dilakukan:
 - 1. Formulasi masalah:
 - Mengubah management problem menjadi research problem.
 - Menggunakan tools seperti interrelationship diagram untuk memisahkan antara sebab dan akibat dari suatu masalah.
 - 2. Menuliskan tujuan research.
 - 3. Melakukan sample design.
 - $\bullet\,$ Mendefinisikan populasi dan sample.
 - Menghitung sample size.
 - Menentukan teknik sampling yang hendak digunakan.
 - 4. Membuat quesioner.
 - 5. Mengumpulkan data dan melakukan quality control.
 - 6. Data entry, data preparation, dan data processing.
 - 7. Analysis dan reporting.
 - 8. Feedbacks.

Case studies yang akan digunakan sebagai bahan ajar:

- 1. Market Entry Study: Suatu perusahaan healthy FnB overseas hendak masuk ke Indonesia.
- 2. TV Campaign: Bagaimana suatu perusahaan popok bayi membuat dan mengevaluasi iklan TV?
- 3. Brand Health: Top Brand Index dan customer satisfaction survey.
- 4. Service Audit: Pengukuran kualitas layanan bank dengan mystery shopping.
- 5. Retail Audit: Telco retail audit.

Case study yang akan dijadikan tugas melakukan market research:

Mencari tren makanan dan minuman pada suatu segmen konsumen tertentu (misalkan: anak muda kelas menengah ke atas, ibu hamil kelas menengah ke bawah, dan orang tua kelas menengah).

1.2 Learning Outcomes

Rujukan *outcomes*:

- C1. Analytical thinking
- C2. Process understanding
- C3. Research skill
- C4. Ability to work in team
- C5. Conflict skill
- C6. Communication skill
- C7. Problem Solving
- C8. Decision Making
- C9. Research skill
- C10. Technical skill
- C11. Media skill
- C12. Coding skill
- C13. Networking skill

Setelah mengambil kuliah ini, peserta diharapkan:

- 1. Mengetahui perbedaan masing-masing jenis *research* dan bisa memasangkannya dengan tujuan dari bisnis (C1, C2, C7, dan C8).
- 2. Mampu melaksanakan market research dengan tahapan-tahapan yang benar (C3 dan C10).
- 3. Mampu melakukan data preparation hingga data analysis untuk dijadikan laporan market research (C10, C12, dan C6).

1.3 Blending Teaching Methods and Modes of Delivery

Table 1: Metode Pembelajaran

	Metode Pengajaran		Cara Penyampaian Materi
x	Case-based learning		Team-based learning
	Problem-based learning		Collaborative team learning
	Challenge-based learning	X	Team learning
x	Project-based learning	X	Lecture
	Experimental learning		Online learning
			Debate
			Concept Questions
			Computational Lab Project (Colab)

1.4 Silabus dan Jadwal Mingguan

Table 2: Silabus Detail

	Cara		
	Penyampaian		
Ming	gg M ateri/Kegiata	nTopik	Sub topik
1	Online	Pendahuluan	Latar belakang kenapa harus melakukan market riset.
	learning		Strategi perusahaan untuk melakukan atau tidak.
2	Online	Workflow	Langkah-langkah melakukan riset atau penelitian. Penjelasan
	learning		mengenai 3 titik kritis dalam melakukan riset.
3	Online	Market Research	Jenis-jenis masalah dalam bisnis.
	learning	Problem	
4	Online	Pengelompokkan	Jenis-jenis data dalam market riset.
	learning	Data	
5	Online	Jenis-jenis Riset	Riset kualitatif vs riset kuantitatif beserta contoh aplikasi dan
	learning		bagaimana menentukan yang sebaiknya dilakukan.
6	Online	Metode	Berbagai contoh metode pengumpulan data riset kualitatif.
	learning	Pengumpulan	
		Data Riset	
		Kualitatif	

	Cara		
	Penyampaian		
Ming	gg M ateri/Kegiat	anTopik	Sub topik
7	Online	Metode	Berbagai contoh metode pengumpulan data riset kuantitatif.
	learning	Pengumpulan	
		Data Riset	
		Kuantitatif	
8	Online	Sample Design	Perkenalan berbagai macam teknik sampling dan menghitung
	learning		berapa banyak sampel data yang harus diambil.
9	Online	Designing	Berbagai panduan membuat kuesioner riset kuantitatif.
	learning	Questionnaire	
10	Lecture	Tugas	Penugasan dan praktek market riset.
11	Online	Data Processing	Tahapan sebelum melakukan analisa: data preparation dan
	learning		data cleaning.
12	Online	Analisa Data	Contoh analisa deskriptif dalam report market riset.
	learning		
13	Lecture	Melaksanakan	Pengenalan dan panduan singkat terhadap desk research.
		Desk Research	
14	Lecture	Contoh Projects	Beberapa contoh projects market riset di berbagai industri
		Market Research	seperti telco, banking, oil and gas, e-commerce, FMCG, retail
			property, healthcare, etc.
15	Lecture	Tugas	Pengumpulan tugas

1.5 Prasyarat

Prasyarat peserta kuliah:

- 1. Para peserta kuliah harus sudah pernah mengikuti kuliah statistika seperti: **Analisa Data** atau **Statistika Dasar**.
- 2. Mampu dan menguasai *tools* pengolahan data seperti Ms. Excel, SPSS, MiniTab, R, atau Python (minimal salah satu).

1.6 Assesments

Penilaian dilakukan berdasarkan tugas yang dilakukan secara berkelompok (2-3 orang per kelompok). Bobot penilaiannya:

• Proposal: 35%.

• Quesioner: 25%.

• Report dan analisa: 40%.

1.7~ Buku/resourceTambahan Selain Materi yang Telah Ditulis di LMS

- 1. E. Chapman, E. M. Feit, R for Marketing Research and Analytics, 2nd edition, Springer, 2019.
- 2. G. James, D. Witten, T. Hastie, R. Tibshirani, An introduction to Statistical Learning in R, 2013 (e-book).

PERTEMUAN I

2 PENDAHULUAN

2.1 Latar Belakang

Di era *industry 4.0*, **data** menjadi suatu komoditas utama untuk menjadi yang terdepan di bisnisnya. Namun data saja tidak cukup. Dibutuhkan suatu kemampuan untuk mengkonversi data menjadi *insights* yang berguna bagi bisnis.

Setiap perusahaan bisa menjual barang dan/atau menawarkan jasa yang sama kepada konsumen.

Pembeda satu perusahaan dengan yang lainnya adalah *analytics*.¹

Analytics bisa didefinisikan sebagai kemampuan suatu organisasi (perusahaan) untuk mengeksplorasi dan mengeksploitasi data yang ada di internal dan eksternal organisasinya.

Matematika, statistika, dan *engineering* adalah *tools* terbaik untuk kita bisa menganalisa data. Sedangkan **market riset** adalah salah satu metode terpenting bagi organisasi untuk bisa mendapatkan data eksternal, yakni data dari konsumen atau pelanggannya.

2.2 Tentang Konsumen

2.2.1 Definisi Konsumen

Apa arti konsumen?

Konsumen adalah setiap orang **pemakai barang dan/atau jasa** yang tersedia dalam masyarakat, baik bagi kepentingan **diri sendiri**, **keluarga**, **orang lain**, maupun **mahkluk** hidup lain dan tidak untuk diperdagangkan.²

2.2.2 Consumer Behavior

Apa itu consumer behavior?

The study of the processes involved when individuals/groups: select, purchase, user, or dispose of products, services, ideas, or experiences to satisfy needs and desires.

Salah satu tantangan besar yang harus dihadapi perusahaan adalah bagaimana memahami consumer behavior.

¹Competing in Analytics

²UU Perlindungan Konsumen tahun 1999

2.3 Strategi Perusahaan Terkait Market Research

Walaupun banyak pihak berpendapat bahwa market research adalah bagian yang penting dan tak terpisahkan di bisnis. Namun ada beberapa perusahaan yang berpendapat lain.

Perusahaan seperti Apple pada masa Steve Jobs tidak melakukan market research.

2.4 Komponen Market Research

Saat kita berbicara tentang market research, setidaknya ada beberapa komponen yang biasa diteliti, yakni:

- 1. Konsumen,
- 2. Market (bisnis), dan
- 3. Regulator (pemerintah).

Market research erat kaitannya dengan konsumen. Sebelum saya membahas market research lebih jauh, saya akan membahas terlebih dahulu tentang konsumen.

PERTEMUAN 4

3 JENIS-JENIS DATA DALAM MARKET RESEARCH

3.1 Consumer's Data

Jika kita berbicara mengenai data konsumen (data yang berhubungan dengan manusia dan hubungannya dengan brand atau aktivitas marketing), setidaknya ada dua jenis data, yakni:

- 1. Data persepsi,
- 2. Data behaviour atau habit.

3.1.1 Data Persepsi

Persepsi (dari bahasa latin *perceptio*, *percipio*) adalah tingkatan menyusun, mengenali, dan menafsirkan informasi sensoris guna memberikan gambaran dan pemahaman tentang lingkungan.

Data persepsi merupakan data yang berasal dari pemahaman, ide, atau pendapat pribadi dari konsumen.

Untuk mendapatkan data ini, cara terbaik yang bisa dilakukan adalah dengan cara survey (ditanyakan langsung kepada responden).

3.1.2 Data Habit

Habit atau kebiasaan adalah suatu hal yang lazim, umum, dan yang biasa dilakukan. Menurut Peter Cape (2013):

When you ask people randomly throughout the day what they are doing (behaviour), 30% of the time there will be mismatch between what they are doing and what they are thinking about.

Oleh karena itu, cara terbaik untuk mendapatkan data ini adalah dengan memanfaatkan sumber data lain seperti jejak digital, data transaksi, dan lainnya.

Data seperti ini sebaiknya tidak ditanyakan langsung, jika terpaksa ditanyakan langsung, sebaiknya ada metode untuk melakukan validasi atas jawaban tersebut.

3.2 Jenis Data Berdasarkan Sumbernya

Berdasarkan sumbernya, data bisa dibagi menjadi dua yakni:

- 1. Data primer,
- 2. Data sekunder.

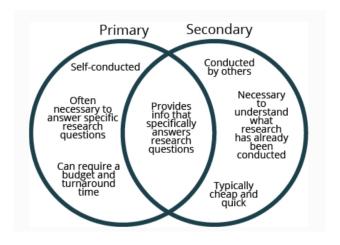


Figure 1: Data Primer dan Sekunder

3.2.1 Data Primer

Data primer adalah data yang kita dapatkan dari sumber langsung. Contoh sederhananya adalah:

- Data kuesioner hasil wawancara dari responden.
- Data absensi karyawan dari mesin absen.

3.2.2 Data Sekunder

Data sekunder adalah data yang kita dapatkan dari sumber lain yang sudah pernah diolah sebelumnya. Contoh sederhananya adalah:

- Laporan demografi penduduk hasil sensus BPS.
- Laporan keuangan BUMN tertentu.

3.2.3 Memilih Data Primer dan Data Sekunder

Satu hal yang sering ditanyakan adalah:

Kapan kita menggunakan data primer? Kapan kita menggunakan data sekunder?

3.2.3.1 Jawaban

Jika data yang hendak kita cari ada data sekundernya, maka kita akan prioritaskan



Figure 2: Flow Memilih Data Primer dan Data Sekunder