Introduction to Market Research P2MS-ITB TEACHING FACTORY-NETWORK

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

03 January 2022

Contents

1	SIL	ABUS UMUM	8
	1.1	Tujuan Perkuliahan	8
	1.2	Learning Outcomes	9
	1.3	Blending Teaching Methods and Modes of Delivery	10
	1.4	Silabus dan Jadwal Mingguan	10
	1.5	Prasyarat	11
	1.6	Assesments	12
	1.7	Buku/resource Tambahan Selain Materi yang Telah Ditulis di LMS	12
P	ERTI	EMUAN I	13
2	PEI	NDAHULUAN	13
	2.1	Latar Belakang	13
	2.2	Strategi Perusahaan Terkait Market Research	13
		2.2.1 Cara Pandang Perusahaan Terhadap Market Research	14
		2.2.2 Keeping Market Research Agile	14
	2.3	Komponen Market Research	15
		2.3.1 Konsumen	15
		2.3.2 <i>Market</i>	16
		2.3.3 Regulator	16
	2.4	Bias, Limitasi dan Asumsi	17
		2.4.1 Bias	17
		2.4.2 Limitasi	17
		2.4.3 Asumsi	17
	Disc	cussion	18
P	ERTI	EMUAN II	19
3	LAI	NGKAH-LANGKAH MELAKSANAKAN <i>MARKET RESEARCH</i>	19
	3.1	Research Workflow	19
		3.1.1 Formulasi Masalah	19
		3.1.2 Design Research dan Collect Data	19
		3.1.3 Analisa Data dan Reporting	20
	Disc	cussion	21
\mathbf{P}	ERTI	EMUAN III	22

4	FO	RMULATING MARKET RESEARCH PROBLEM	22
	4.1	Jenis-Jenis Permasalahan	22
		4.1.1 Management Problem	22
		4.1.2 Research Problem	22
	4.2	Menggali Masalah	23
	Disc	$cussion \ldots \ldots \ldots \ldots \ldots \ldots$	23
Ρl	ERT:	EMUAN IV	24
5	JEI	NIS-JENIS DATA DALAM MARKET RESEARCH	24
	5.1	Consumer's Data	24
		5.1.1 Data Persepsi	24
		5.1.2 Data <i>Habit</i>	24
	5.2	Jenis Data Berdasarkan Sumbernya	24
		5.2.1 Data Primer	25
		5.2.2 Data Sekunder	25
		5.2.3 Memilih Data Primer dan Data Sekunder	25
	5.3	Jenis Data Berdasarkan Statistika	26
		5.3.1 From Data to Insights	27
		5.3.2 Dimensi <i>Insight</i>	27
		5.3.3 Kegunaan <i>Insight</i>	28
	Disc	$cussion \ldots \ldots \ldots \ldots \ldots \ldots$	28
Ρl	ERT:	EMUAN V	29
6	JEľ	NIS-JENIS RISET	29
	6.1	Perbedaan Mendasar	29
	6.2	Memilih Riset yang Tepat	30
	Disc	$cussion \ldots \ldots \ldots \ldots \ldots \ldots$	31
Pl	ERT	EMUAN VI	31
7	ME	ETODE RISET KUALITATIF	31
	Disc	$cussion \ldots \ldots \ldots \ldots \ldots \ldots$	31
Pl	ERT:	EMUAN VII	31
8	ME	ETODE RISET KUANTITATIF	31
	Disc	cussion	31

P :	ERTEMUAN VIII	31
9	SAMPLE DESIGN	31
	Discussion	31
P :	ERTEMUAN IX	32
10	DESIGNING QUESTIONNAIRE	32
	10.1 Kuesioner yang Baik	32
	10.2 Merancang Kuesioner	32
	10.2.1 Identity Bias	32
	10.2.2 Tipe Pertanyaan dan Jawaban	33
	10.2.3 Sensitive industry	33
	10.2.4 Pertanyaan Normatif	34
	10.2.5 Alur Pertanyaan	34
	10.2.6 Tingkat Kesulitan Pertanyaan	35
	10.2.7 Durasi survey	35
	10.2.8 Duplikasi responden	35
	Discussion	36
P :	ERTEMUAN X	36
11	I TUGAS I	36
	Discussion	36
P :	ERTEMUAN XI	36
12	2 DATA PROCESSING	36
	Discussion	36
P :	ERTEMUAN XII	36
13	B ANALISA DATA	36
	Discussion	36
P :	ERTEMUAN XIII	36
1 4	4 MELAKSANAKAN <i>DESK RESEARCH</i>	36
	Discussion	36
P :	ERTEMUAN XIV	36

15 CONTOH MARKET RESEARCH PROJECTS	36
$Discussion \ldots \ldots \ldots \ldots \ldots$	36

List of Figures

1	Workflow Market Research	19
2	Flow Memilih Data Primer dan Data Sekunder	20
3	Data Primer dan Sekunder	2
4	Flow Memilih Data Primer dan Data Sekunder	2!
5	Alur Data ke Insights	2

List of Tables

1	Metode Pembelajaran	10
2	Silabus Detail	10
3	Perbedaan Riset Kualitatif dan Kuantitatif	29

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	x	Online learning
			Debate
			Concept Questions
			Computational Lab Project (Colab)
x	Project-based learning	х	Lecture Online learning Debate Concept Questions

1.4 Silabus dan Jadwal Mingguan

Table 2: Silabus Detail

	Cara		
	Penyampaian		
Ming	gg M ateri/Kegiata	n Topik	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.

	Cara		
	Penyampaian		
Ming	gg M ateri/Kegiata	ın Topik	Sub topik
6	Online	Metode	Berbagai contoh metode pengumpulan data riset kualitatif.
	learning	Pengumpulan	
		Data Riset	
		Kualitatif	
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/resource Tambahan 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 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*. Kala itu Steve Jobs berkata:

"People don't know what they want until you show it to them. That's why I never rely on market research. Our task is to read things that they are not yet on the page."

Sebagai seorang market researcher, kita bisa mengambil banyak pelajaran dari perkataan di atas. Steve Jobs merasa market research gagal dalam membaca keinginan konsumen. Perusahaanlah yang harusnya membuat dan menawarkan sesuatu yang baru (sesuatu yang belum ada di pasar) sehingga membuat trend baru.

Hal seperti di atas lazim dilakukan oleh perusahaan yang memiliki orang-orang yang dinilai visioner dan mampu menciptakan tren tersendiri. Namun saat orang-orang tersebut tidak ada, perusahaan tersebut akan kehilangan momennya.

Berbeda dengan Apple, perusahaan telekomunikasi asal US bernama Verizon justru mengungkapkan:

¹Competing on Analytics: https://hbr.org/2006/01/competing-on-analytics

"More than 50% of innovation comes from the voice of the customer."

Verizon bersama dengan banyak perusahaan besar di dunia dan Indonesia tetap menganut pendapat bahwa market research adalah salah satu langkah yang perlu dilakukan agar bisa tetap bersaing di era digital saat ini.

2.2.1 Cara Pandang Perusahaan Terhadap Market Research

Berdasarkan uraian di atas, cara pandang perusahaan bisa berbeda-beda. Sebagian merasa market research sebagai cost center sehingga perusahaan enggan melakukannya. Padahal market researcher yang baik bisa menuntun perusahaan untuk menggunakan metode-metode alternatif yang lebih cost-friendly dan affordable.

Sebagian perusahaan lain melihat market research sebagai cost saver dan investment. Perusahaan bisa diselamatkan dari kesalahan dalam mengambil keputusan bisnis jika ditopang oleh insights hasil market research yang baik. Oleh karena itu perusahaan-perusahaan tersebut menjadikan market research sebagai bagian penting dalam cycle bisnisnya.

Sebuah penelitian yang dipublikasikan oleh European Society of Market Research (ESOMAR) beberapa tahun yang lalu, menyimpulkan bahwa:

"Tidak ada korelasi antara market research budget dengan kualitas insights yang didapatkan."

Oleh karena itu, anggapan bahwa market research adalah sesuatu yang **pasti mahal** harus dipertimbangkan kembali.

Dengan budget yang affordable, perusahaan tetap bisa mendapatkan insights yang berguna bagi bisnisnya. Oleh karena itu, kita akan membahas bagaimana menajamkan tujuan dan rumusan market research agar tepat pada bagian-bagian selanjutnya.

2.2.2 Keeping Market Research Agile

Berdasarkan uraian-uraian di atas, kita bisa membuat market research menjadi agile dan adaptif dengan beberapa tips sebagai berikut:

- 1. Lakukan market research jika dan hanya jika perusahaan masih ragu dengan keputusan yang akan diambil. Jika perusahaan sudah yakin dan mau menerima konsekuensi dari keputusan yang akan diambil, maka tidak perlu melakukan market research.
- 2. Lakukan cost-benefit ratio analysis dari project market research yang hendak dilakukan. Ukur dan nilai insights yang mungkin akan didapatkan, kemudian bandingkan dengan semua cost yang mungkin muncul. Cost dalam hal ini bukan berarti berupa uang (budget) yang dikeluarkan, tapi juga berupa waktu pelaksanaan dan man power (sumber daya manusia).

- 3. Keep things simple and manage-able. Perdalam masalah yang hendak dijawab dengan market research. Bedakan informasi need-to-know dengan informasi nice-to-know. Bagian ini akan dibahas lebih detail pada bab pembuatan kuesioner.
- 4. Lakukan desk research jika perlu. Di era digital, data bertebaran di mana-mana. Dengan metode pengumpulan data yang tepat, kita bisa melakukan market research yang insightful tanpa harus beranjak dari meja kerja. Bagian ini akan dibahas lebih detail pada bab selanjutnya.

2.3 Komponen Market Research

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

- 1. Konsumen,
- 2. Market (pasar atau business to business), dan
- 3. Regulator (pemerintah).

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

2.3.1 Konsumen

2.3.1.1 Definisi Konsumen

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

Berdasarkan definisi di atas, maka setiap kita adalah seorang konsumen. Jika kita berbicara tentang konsumen, maka tidak lepas dari suatu hal bernama consumer behavior. Apa itu consumer behavior?

2.3.1.2 Definisi Consumer Behavior

The study of the processes involved when individuals/groups:

- 1. Select,
- 2. Purchase,
- 3. Use, or
- 4. Dispose

of products, services, ideas, or experiences to satisfy needs and desires.

²Undang-Undang Perlindungan Konsumen tahun 1999

Salah satu challenge terbesar yang dihadapi perusahaan adalah bagaimana bisa memahami consumer behavior agar perusahaannya tetap bisa bersaing di market. Market research adalah salah satu tools yang bisa dipertimbangkan untuk bisa mendapatkan data-data consumer behavior.

Pembahasan lebih lanjut terkait data terkait konsumen akan dibahas pada bagian - bagian selanjutnya.

2.3.2 Market

Bisnis dari suatu perusahaan bisa dibagi menjadi dua berdasarkan jenis konsumennya:

- 1. Perusahaan yang bergerak di *business to business*, yakni perusahaan yang memiliki konsumen perusahaan lainnya. Sebagai contoh suatu manufaktur yang menjadi *supplier* produk atau jasa bagi perusahaan lain.
- 2. Perusahaan yang bergerak di business to end customer / consumer, yakni perusahaan yang memiliki konsumen langsung masyarakat luas.

Oleh karena itu cara perusahaan **bermain** di *market* berbeda-beda.

Mengetahui apa yang terjadi di market dan akan ke mana market bergerak menjadi salah satu poin penting bagi strategi perusahaan untuk tetap bersaing. Market research bisa juga digunakan untuk melihat bagaimana kondisi market. Biasanya metode market research yang dipakai untuk memahami market adalah:

- 1. Desk research dengan menganalisa data-data publik yang ada di pasar. Contohnya adalah dengan:
 - Melihat dan menganalisa laporan keuangan perusahaan-perusahaan kompetitor (jika perusahaan tersebut termasuk perusahaan .tbk)
 - Melihat aktivitas di bursa saham.
 - Melihat dan menganalisa aktivitas di pasar atau retail.
 - Melihat dan menganalisa aktivitas di media massa.
- 2. Wawancara dengan key person(s) dalam market tersebut secara berkala.
 - Jika memungkinkan, kita bisa berdiskusi secara kualitatif kepada orang-orang yang merupakan key person dalam suatu market agar mendapatkan gambaran dan point of view lain dari para ahli tersebut.

2.3.3 Regulator

Komponen terakhir yang tidak kalah penting adalah regulator. Sayangnya tidak banyak market research yang concern terhadap komponen ini (cenderung abai). Padahal segala aktivitas di market akan sangat bergantung pada kebijakan-kebijakan yang diambil oleh regulator (dalam hal ini pemerintah / kementrian / lembaga terkait). Tidak jarang suatu hasil temuan market research menjadi sia-sia (tidak applicable) karena perubahan regulasi di market.

Oleh karena itu, sebaiknya dalam merencanakan suatu market research project kita perlu melakukan proyeksi dan simulasi terhadap regulasi yang berlaku. Jangan sampai saat market research project tersebut berlangsung terjadi perubahan regulasi yang mengakibatkan tujuan utama project tersebut menjadi tidak relevan.

2.4 Bias, Limitasi dan Asumsi

2.4.1 Bias

Bayangkan jika suatu waktu saya melakukan survey terkait **makanan favorit orang Indonesia**. Caranya adalah dengan menanyakannya kepada orang-orang yang **sedang makan di restoran Padang**. Kira-kira makanan apa saja yang menjadi favorit?

Contoh di atas adalah contoh pelaksanaan survey yang **bias**. Akibatnya jawaban responden akan condong ke makanan Padang saja.

Hal seperti ini harus kita hindari dalam market research.

Selain pemilihan area riset, bias juga bisa terjadi akibat urutan pertanyaan yang ditanyakan kepada responden. Hal ini akan dibahas pada pertemuan berikutnya terkait pembuatan kuesioner.

2.4.2 Limitasi

Kita telah pelajari bahwa ada tiga komponen $market\ research$ dan masing-masing komponen bisa jadi memiliki cakupan yang sangat luas.

Sebagai contoh, suatu perusahaan minuman teh hendak melakukan market research seputar usership dari konsumen. Mereka menyadari bahwa persaingan tidak hanya berasal dari kompetitor **minuman teh saja** tapi juga bisa berasal dari minuman jenis lain seperti: minuman soda, minuman buah, susu cair, kopi cair, minuman isotonik, dan lain sebagainya. Akibatnya cakupan riset bisa menjadi sangat luas.

Jika tujuan risetnya memang sudah jelas untuk mendapatkan gambaran yang holistik, maka perusahaan tersebut bisa memutuskan untuk mengevaluasi semua kategori minuman yang mungkin terkait tersebut. Tapi biasanya perusahaan tidak memiliki banyak biaya, waktu, dan tenaga sehingga harus dilakukan **pembatasan** (limitasi). Alih-alih menanyakan semua kategori minuman, perusahaan tersebut hanya memfokuskan pada kategori teh saja. Limitasi seperti ini lumrah dilakukan oleh perusahaan dengan catatan **setiap limitasi yang** dilakukan wajib diinformasikan secara jelas pada saat penulisan metodologi riset di laporan.

2.4.3 Asumsi

Sama halnya dengan limitasi, market research project juga tidak bisa lepas dari yang namanya **asumsi**. Kita boleh menambahkan beberapa asumsi pada saat melakukan market research namun ada baiknya asumsi yang dipakai sudah berdasarkan preliminary analysis dari data-data yang sudah dimiliki.

Jangan lupa untuk mencantumkan asumsi apa saja yang dipakai pada **metodologi penelitian di laporan** market research.

Discussion

Coba kalian deskripsikan dan jelaskan komponen-komponen yang ada bagi perusahaan-perusahaan berikut ini:

- 1. Perusahaan hotel,
- $2. \ {\bf Perusahaan} \ {\it marketplace},$
- 3. Perusahaan retail minimarket.

PERTEMUAN II

3 LANGKAH-LANGKAH MELAKSANAKAN *MARKET RE-*SEARCH

3.1 Research Workflow

Seperti halnya penelitian ilmiah lainnya, merencanakan dan melaksanakan market research mengikuti workflow berikut ini:

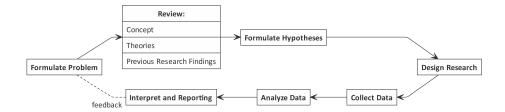


Figure 1: Workflow Market Research

Dari workflow di atas, setidaknya ada tiga titik kritis yang perlu diperhatikan. Yakni:

- 1. Formulasi masalah,
- 2. Design research dan collect data
- 3. Analisa data dan reporting.

3.1.1 Formulasi Masalah

Orang bijak berkata:

Gagal dalam merencanakan berarti merencanakan kegagalan.

Hal yang sama berlaku di *market research*. Formulasi masalah menjadi hal yang penting karena merupakan titik awal dalam pelaksanaan *market research project*. Saking pentingnya saya membuat satu bagian khusus penjelasan pada pertemuan selanjutnya.

3.1.2 Design Research dan Collect Data

Tujuan utama dari market research adalah menyelesaikan masalah dan menjawab tujuan dari riset. Ada satu guidance penting yang perlu dipahami, yakni:

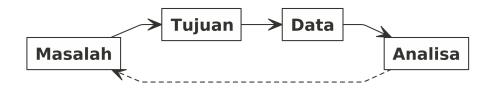


Figure 2: Flow Memilih Data Primer dan Data Sekunder

Masalah harus seiring dengan tujuan. Data yang diambil juga harus seiring dengan tujuan. Harmoni ini perlu dijaga saat melakukan *market research*.

Proses kritis design research meliputi:

- 1. Penentuan jenis riset yang dilakukan,
- 2. Penentuan target responden dan banyak responden,
- 3. Menentukan teknik sampling,
- 4. Membuat kuesioner.

Proses kritis collect data meliputi:

- 1. Proses survey (memilih area pelaksanaan),
- 2. Cara bertanya,
- 3. Cara mendokumentasikan (entry data).

Jika proses kritis pertama (formulasi masalah) sudah benar tapi proses kritis yang ini salah, kita wajib memperbaiki design research dan mengulang pelaksanaan collect data! Oleh karena itu perhatikan baik-baik semua bagian yang ada pada proses ini.

Secara detail bagian-bagian ini akan dibahas pada pertemuan-pertemuan selanjutnya.

3.1.3 Analisa Data dan Reporting

Jika:

- Proses kritis pertama (formulasi masalah) sudah benar, dan
- Proses kritis kedua (design research dan collect data) sudah benar,

NAMUN pada saat melakukan proses kritis ketiga (analisa data dan *reporting*) salah, kita hanya perlu mengulang analisa tersebut saja.

Pada pertemuan selanjutnya, saya akan jelaskan bagaimana suatu **analisa memiliki** *point of view* yang bisa mengubah alur kesimpulan pada laporan *market research*.

Discussion

Jelaskan dengan singkat apa yang perlu dilakukan jika pada saat pertengahan proses fieldwork survey kita baru sadar ada satu pertanyaan yang sebenarnya tidak perlu ditanyakan kepada responden!

PERTEMUAN III

4 FORMULATING MARKET RESEARCH PROBLEM

Sebagaimana yang telah dijelaskan pada pertemuan sebelumnya, formulasi masalah menjadi salah satu titik kritis yang penting di market research. Sebagai titik awal pada workflow, jika ada kesalahan pada tahap ini otomatis keseluruhan workflow tidak akan bermanfaat sama sekali bagi perusahaan.

4.1 Jenis-Jenis Permasalahan

Dalam dunia market research, ada dua jenis permasalahan. Yakni:

- 1. Management Problem dan
- 2. Research Problem

4.1.1 Management Problem

Management problem berisi problem statement yang bersifat umum (general). Problem statement ini biasanya berasal dari pertanyaan atau kendala yang dihadapi oleh decision maker di perusahaan.

Salah satu contoh sederhana dari management problem adalah:

Kenapa sales produk X di area Y pada tahun ini menurun?

4.1.2 Research Problem

Jika management problem berisi statement yang bersifat general, maka research problem berisi statement yang lebih spesifik dan bersifat hipotesis (dugaan). Oleh karena itu dari satu management problem biasanya dihasilkan banyak research problems.

Kelak hipotesis tersebut akan menjadi tujuan dilaksanakannya market research untuk kemudian dibuktikan.

Sebagai contoh, dari management problem sebelumnya, kita bisa turunkan research problem-nya menjadi sebagai berikut:

- 1. Mungkin karena harga produk X terlalu mahal.
 - Dari research problem ini kita bisa melakukan market research terkait pricing analysis and strategy.
- 2. Mungkin karena produk X tidak tersedia di toko / warung dekat rumah konsumen.
 - Dari research problem ini kita bisa melakukan market research terkait distribution: availability and visibility analysis.
- 3. Mungkin karena iklannya tidak disukai atau tidak dilihat oleh konsumen.
 - Dari research problem ini kita bisa melakukan market research terkait media habit.

- 4. Mungkin karena produk X tidak disukai atau dipersepsikan tidak baik oleh konsumen.
 - Dari research problem ini kita bisa melakukan market research terkait consumer usage, habit, perception, and attitude.
- 5. Mungkin karena produk X tidak relevan dengan kondisi konsumen saat ini.
 - Dari research problem ini kita bisa melakukan market research terkait brand health and competitor analysis.

4.2 Menggali Masalah

Dari uraian sebelumnya, formulasi masalah adalah proses yang sangat amat penting. Oleh karena itu Saya selalu menyarankan agar kita sebagai market researcher menggunakan waktu lebih lama untuk menggali lebih dalam apa masalah yang sebenarnya dihadapi oleh perusahaan. Jangan ragu untuk banyak bertanya ke berbagai stakeholder yang ada. Jangan ragu juga untuk mulai mencari, mengumpulkan, bahwa sampai menganalisa data yang sudah ada untuk kepentingan preliminary research.

Kegunaannya adalah untuk menentukan research problem mana yang sebaiknya dilakukan.

Kita tahu bahwa dari satu management problem bisa menghasilkan banyak research problem. Jika kita memiliki banyak waktu, tenaga, dan biaya, kita bisa memutuskan untuk melakukan semua research problem. Namun pada kenyataannya sumber daya perusahaan terbatas untuk melakukan itu. Akibatnya minimal satu research problem harus dipilih.

Pemilihan tersebut harus berdasarkan preliminary analysis sehingga market research yang dilakukan benarbenar bisa menjawab dengan firm management problem.

Discussion

Misalkan suatu perusahaan yang bergerak di bidang logistik (*delivery*: mengantarkan paket toko *online* kepada pelanggan) memiliki *management problem*:

Bagaimana cara agar menjadi market leader di industri?

Tuliskan sebanyak-banyaknya research problems yang mungkin bisa menjawab management problem tersebut!

PERTEMUAN IV

5 JENIS-JENIS DATA DALAM MARKET RESEARCH

5.1 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.

5.1.1 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).

5.1.2 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.

5.2 Jenis Data Berdasarkan Sumbernya

Berdasarkan sumbernya, data bisa dibagi menjadi dua yakni:

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

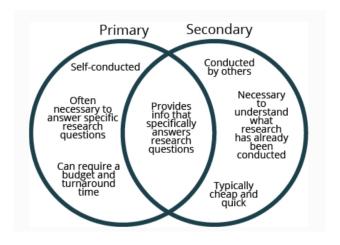


Figure 3: Data Primer dan Sekunder

5.2.1 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.

5.2.2 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.

5.2.3 Memilih Data Primer dan Data Sekunder

Satu hal yang sering ditanyakan adalah:

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

5.2.3.1 Jawaban

Berikut adalah panduan sederhana dalam memilih data primer atau sekunder:



Figure 4: Flow Memilih Data Primer dan Data Sekunder

Jika data yang hendak kita cari ada data sekundernya, maka kita akan prioritaskan data sekunder tersebut dengan syarat:

Karakteristik data tidak berubah, baik secara waktu dan area.

Jika memenuhi syarat tersebut, kita diperbolehkan untuk memakai daa sekunder. Tapi jika tidak, mau tidak mau kita harus mencari data primer.

Saya akan berikan ilustrasi sederhana:

Misalkan pada tahun 2019 lalu saya hendak mencari tahu bagaimana demografi penduduk si kota Bandung. Saya akan gunakan data sensus penduduk dari BPS kota Bandung untuk kemudian saya analisa.

Perlu diketahui, bahwa sensus terakhir sebelum tahun 2019 adalah tahun 2010 silam. Lantas apakah saya masih boleh menggunakan data yang sudah berusia 9 tahun tersebut?

Jawabannya: boleh. Kenapa?

Secara teori, demografi penduduk suatu daerah cenderung stabil perubahannya. Demografi baru akan berubah signifikan jika terjadi:

- 1. Wabah mematikan,
- 2. Bencana alam global,
- 3. Migrasi besar-besaran,

Oleh karena tidak ada kejadian seperti di atas, maka kita masih boleh memakai data yang berusia 9 tahun tersebut.

Berbeda kondisinya jika data yang hendak kita cari adalah data yang berkarakteristik dinamis (cepat berubah). Kita tidak bisa mengandalkan data sekunder.

5.3 Jenis Data Berdasarkan Statistika

Secara statistika, kita bisa mengelompokan data berdasarkan tipenya:

- 1. Data kualitatif: adalah data yang tidak bisa dilakukan operasi aritmatika (penjumlahan, pengurangan, pembagian, dan perkalian). Data seperti ini bisa juga disebut sebagai **data kategorik**.
- Nominal; Representasi dari sesuatu. Contoh: data seperti gender. Misalkan angka 1 saya tulis sebagai representasi dari pria dan 2 sebagai wanita.
- Ordinal; Urutan dari data menjadi penting. Contoh: skala *likert*, misalkan angka 1 6 sebagai representasi dari tingkat kesukaan atau kesetujuan (sangat suka sampai sangat tidak suka).

- 1. Data kuantitatif: adalah data yang bisa dilakukan operasi aritmatika (penjumlahan, pengurangan, pembagian, dan perkalian). Data seperti ini, kita akan sebut sebagai data numerik.
- Diskrit; bilangan bulat (integer). Contoh: banyaknya anak, banyaknya karyawan, dll.
- Kontinu; bilangan real (mengandung koma). Contoh: tinggi badan, berat badan, dll.

Apa sih gunanya kita mengetahui suatu data termasuk ke dalam kualitatif atau kuantitatif?

Dengan mengetahui tipe data yang kita miliki, kita bisa dengan lebih baik memahami dan memilih analisa yang tepat bagi data tersebut.

5.3.1 From Data to Insights

Tujuan utama dari market research adalah untuk mendapatkan insights.

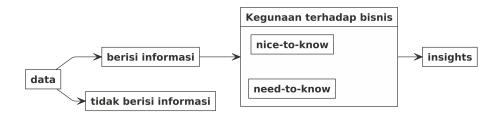


Figure 5: Alur Data ke Insights

Data bisa jadi memiliki atau tidak memiliki informasi apapun. Dari informasi tersebut, kita bisa memilahmilah mana informasi yang:

- 1. Need-to-know, yakni informasi yang diperlukan untuk menyelesaikan masalah.
- 2. Nice-to-know, yakni informasi pendukung (supporting) yang didapatkan dari survey.

Keduanya harus kita pahami dan bisa bedakan pada saat membuat kuesioner kelak.

Dari informasi ini, kelak akan diekstrak insight.

5.3.1.1 Definisi Insights

Menurut Laughlin (2015):

A non-obvious understanding about your consumers, which if acted upon, has the potential to change their behavior for mutual benefit.

5.3.2 Dimensi Insight

Ada empat dimensi dari insight, yakni:

- Such insight is non-obvious, so it does not normally come from just one source of information.
 - Menurut saya, ini adalah hal yang menarik. Suatu insight harus memiliki wow-momen, suatu temuan yang tidak biasa atau tidak terbaca sama sekali pada saat perumusan masalah riset. Di zaman sekarang ini, di mana data dapat diambil dari berbagai macam sumber dapat memperkaya point of view untuk mengekstraksi consumer insight.
- True insights need to be action-able.
 - Insight yang baik haruslah **membumi**, dalam artian harus dapat dibuat action plan.
- Consumer insights should be powerful enough that when they are acted upon customers can be persuaded to "change their behavior".
- To be sustainable, the goal of such customer change must be for mutual benefit.
 - Mutual benefit dalam artian memiliki nilai tambah dan keuntungan bagi konsumen dan brand.

5.3.3 Kegunaan *Insight*

Setidaknya ada tiga kegunaan dari consumer insight, yakni:

- Communicate differently
 - Consumer insight dapat digunakan untuk mengubah cara brand berkomunikasi kepada target konsumennya. Contoh konkretnya, suatu brand susu kalsium yang identik dengan usia tua mengubah cara berkomunikasinya agar dapat diterima oleh usia muda setelah mendapatkan insight bahwa usia muda juga memerlukan kalsium yang sama.
- New product invention
 - Tak dapat dipungkiri, di pasar sekarang ini (jika kita perhatikan dan pikirkan dengan seksama)
 beberapa produk baru lahir akibat dari consumer insight.
- New target market
 - Ini salah satu kegunaan consumer insight yang cukup powerful jika insight yang diambil dengan sangat baik sekali. Expanding target market atau bahkan menangkap target market yang sebelumnya tak pernah ada dan potensial akan sangat menguntungkan.

Discussion

Perhatikan produk-produk konsumen sehari-hari. Ambil satu brand produk lalu tuliskan contoh kegunaan suatu insights bagi brand tersebut!

PERTEMUAN V

6 JENIS-JENIS RISET

Market research yang biasa dilakukan untuk kepentingan bisnis biasanya bisa dibagi menjadi dua kelompok, yakni:

- 1. Riset Kualitatif, dan
- 2. Riset Kuantitatif.

6.1 Perbedaan Mendasar

Table 3: Perbedaan Riset Kualitatif dan Kuantitatif

faktor	kualitatif	kuantitatif
Cara melakukan	Eksploration: leave the 'how	Descriptive & hypothesis testing
analisa	many'	
Tipikal	Terbuka	Tertutup
pertanyaan		
Jumlah sampel	Kecil (n<20)	Besar (n>100)
responden		
Metode analisa	Non statistical	Statistical
Syarat menjadi	Special skill required	Less need for special skill required
interviewer		
Output yang	Kaya insight tapi tidak untuk	Insight tidak terlalu banyak tapi reasonable dan
dihasilkan	mengambil keputusan	bisa untuk mengambil keputusan

Riset kualitatif mengutamakan penggalian informasi sebanyak-banyaknya dari responden. Oleh karena itu tidak ada kuesioner yang ketat. Banyaknya responden juga dibatasi karena informasi dari seorang responden saja bisa banyak sekali. *Interviewer* juga harus seseorang yang pintar dalam bertanya dan menggali hingga mendapatkan jawaban yang sesuai (mendapatkan motivasi sesungguhnya dari responden dalam bertindak atau memilih).

Riset kuantitatif mengutamakan jumlah responden yang banyak karena bersifat statistik (ada pengujian hipotesis atau analisa statistik lain yang digunakan). Oleh karena itu pertanyaan yang ditanyakan harus tertutup (berupa pilihan) agar mempermudah *interviewer* dalam bertanya.

6.2 Memilih Riset yang Tepat

Jika perusahaan memiliki keluangan dalam hal waktu, tenaga, dan biaya maka mereka bisa mempertimbangkan untuk melakukan riset secara holistik (kualitatif dan kuantitatif secara bersamaan). Adapun langkah-langkah yang biasa dilakukan antara lain:

- 1. Melakukan desk research terlebih dahulu untuk mengenal kondisi market (kompetitor dan konsumen) serta regulator terkait.
- 2. Merancang dan melakukan riset kualitatif (bisa berupa **FGD** atau *indepth-interview*). Kegunaannya adalah untuk menemukan:
 - Parameter-parameter yang hendak dikuantifikasi,
 - Hipotesis yang akan diuji.
- 3. Hasil riset kualitatif akan dijadikan patokan dasar untuk membuat kuesioner riset kuantitatif (survey).
- 4. Merancang dan melakukan riset kuantitatif berdasarkan temuan riset kualitatif.

Dengan demikian proses market research yang dilakukan akan robust (kokoh) karena saling menopang satu sama lain.

Namun demikian, tidak semua perusahaan memiliki keluangan tersebut. Oleh karena itu biasanya mereka hanya memilih salah satu di antara riset kualitatif atau kuantitatif tergantung tujuan yang hendak dijawab. Namun demikian, ada baiknya proses *preliminary research* jangan ditinggalkan sama sekali karena akan sangat berguna untuk menajamkan proses formulasi permasalahan.

Discussion

PERTEMUAN VI

7 METODE RISET KUALITATIF

Discussion

PERTEMUAN VII

8 METODE RISET KUANTITATIF

Discussion

PERTEMUAN VIII

9 SAMPLE DESIGN

Discussion

PERTEMUAN IX

10 DESIGNING QUESTIONNAIRE

Apakah kamu pernah mendengar istilah:

Garbage in, garbage out!

Perlu saya ingatkan kembali bahwa tujuan utama dari *market research* adalah mencari dan mendapatkan *insights* yang berguna bagi bisnis. Bagaimana kita bisa mendapatkan informasi yang *reliable* jika data yang didapatkan **kotor**?

Setidaknya ada dua hal yang menyebabkan data yang kita dapatkan kotor, yakni:

- 1. Kuesioner yang buruk,
- 2. Pelaksanaan fieldwork survey yang buruk.

Kali ini saya hendak membahas tentang bagaimana kita bisa membuat kuesioner survey yang lebih baik. Pembahasan terkait pelaksanaan fieldwork akan saya bahas di kemudian hari. Oke saya mulai ya.

10.1 Kuesioner yang Baik

Kuesioner yang baik adalah kuesioner yang sejalan dengan tujuan survey dan tidak menimbulkan bias pada saat pengisiannya.

Ingat kembali bahwa masalah, tujuan dan data dalam market research harus harmonis. Ingat kembali bahwa dua jenis informasi dalam market research: nice-to-know dan need-to-know. Maka dari itu kuesioner yang baik harus bisa mengekstrak informasi need-to-know dari responden.

Biasanya pada saat membuat kuesioner, kita terdorong untuk memasukkan sebanyak-banyaknya pertanyaan ke dalamnya. Namun perlu diperhatikan bahwa tidak semua pertanyaan harus kita masukkan. Sebaiknya kita pilah terlebih dahulu mana saja yang memang diperlukan untuk menjawab tujuan market research dan menyelesaikan masalah yang dihadapi.

10.2 Merancang Kuesioner

Berikut adalah beberapa panduan dasar yang bisa digunakan untuk membuat kuesioner:

10.2.1 Identity Bias

Ada kalanya kita melakukan survey untuk kepentingan $sales\ marketing$ sehingga harus menanyakan seputar brand tertentu. Ada baiknya kita memperkenalkan diri kita sebagai $independen\ researcher$ kepada responden.

Kalaupun survey dilakukan secara *online*, kita tetap harus memperkenal diri pada bagian depan kuesioner *online*.

Kenapa harus independen researcher? Tujuannya adalah untuk menghindari bias yang mungkin muncul akibat identitas. Sebagai contoh:

Anda sedang mewawancarai seorang responden. Di awal wawancara, Anda memperkenalkan diri sebagai orang yang berafiliasi dengan *brand* tertentu.

Saat tiba pertanyaan terkait *brand* tersebut, sebagian responden akan merasa canggung untuk memberikan jawaban atau penilaian yang **jujur** jika memang dinilai **buruk**.

10.2.2 Tipe Pertanyaan dan Jawaban

Dalam kuesioner, ada berbagai tipe pertanyaan yang sering digunakan seperti:

- Single answer: responden hanya boleh memilih **satu** jawaban.
- Multiple answer: responden boleh memilih lebih dari satu jawaban.
- Open question: responden bisa menjawab dengan bebas (tanpa ada pilihan jawaban).
- Ranking atau order: responden disuruh untuk mengurukan atau membuat ranking dari pilihan yang ada.

Masing-masing tipe pertanyaan memiliki tujuan dan cara analisa yang berbeda-beda. Pastikan bahwa informasi yang kita butuhkan sudah sesuai dengan tipe pertanyaan yang ditanyakan.

Khusus survey yang dilakukan online, ada baiknya beberapa pertanyaan sudah dibuatkan pilihan jawabannya. Contohnya: Saya sering menemukan pertanyaan kota asal responden (atau kabupaten bahkan sampai level kecamatan) dibuat dalam bentuk open question. Konsekuensinya adalah inkonsistensi penulisan jawaban yang bermuara pada rumitnya menganalisa karena dibutuhkan data preparation yang lebih lama.

10.2.3 Sensitive industry

Apa vang dimaksud dengan sensitive industry?

Biasanya, kita berharap agar responden yang kita survey adalah masyarakat umum (orang awam) bukan seorang *expert*. Oleh karena itu, kita perlu memastikan tidak ada *expert* yang diwawancarai.

Contoh paling mudah adalah saat saya hendak melakukan survey terkait *media habit*, saya perlu mem-*filter* beberapa profesi berikut ini:

- Orang yang bekerja di media massa (TV, radio, media online, koran, dll).
- Selebgram, Youtubers, TikTokers, dll.

Contoh lainnya adalah saat saya hendak melakukan survey terkait habit hidup sehat, saya perlu mem-filter beberapa profesi berikut ini:

- Ahli gizi.
- Tenaga kesehatan, seperti dokter, perawat, bidan, dll.
- Atlit, gym instructor, dll.

10.2.4 Pertanyaan Normatif

Hindari pertanyaan normatif!

Kita tentu ingin mendapatkan jawaban yang jujur dari responden sehingga bisa mendapatkan gambaran real yang ada di market. Oleh karena itu, kita perlu menghindari pertanyaan yang bersifat baik-buruk atau benar-salah.

10.2.5 Alur Pertanyaan

Mulailah bertanya dari pertanyaan umum untuk menghindari bias akibat brand (sama seperti poin pertama). Kita bisa memulainya dengan pertanyaan terkait kategori dari brand tersebut. Sebagai contoh:

- Saat saya hendak melakukan survey terkait brand Aqua, saya tidak langsung bertanya terkait brand tersebut.
- Saya akan mulai dengan pertanyaan seputar kategori air minum dalam kemasan atau air mineral bermerek.
- Setelah itu baru kita masuk ke pertanyaan brand.

Selain itu, question route juga bagian yang penting dalam menyusun pertanyaan di kuesioner. Kita harus pastikan bahwa responden mendapatkan pertanyaan yang tepat sesuai dengan jawaban yang ia berikan sebelumnya. Sebagai contoh, saya sering mendapatkan kuesioner dimana semua responden mendapatkan pertanyaan yang serupa padahal jawaban yang diberikan berbeda-beda. Misalkan:

Ada pertanyaan sebagai berikut:

- 1. Apakah Anda pernah mengkonsumsi produk X?
 - Ya
 - Tidak
- 2. Bagaimana pendapat anda terhadap produk X?
 - _____ (open question)

Seharusnya responden yang menjawab **tidak** pada pertanyaan pertama, tidak perlu ditanyakan pertanyaan kedua karena responden tidak pernah mengkonsumsi produk X tersebut. Tapi pada kenyataannya, saya

sering mendapatkan survey yang tidak memiliki routing seperti itu.

10.2.6 Tingkat Kesulitan Pertanyaan

Perhatikan bahwa kita hanya menanyakan pertanyaan yang bisa dijawab oleh responden. Kita harus hindari penggunaan istilah-istilah yang tidak dipahami oleh responden. Sebisa mungkin, gunakan istilah dalam Bahasa Indonesia. Jika tidak memungkinkan, siapkan definisi yang bisa mudah dipahami oleh responden.

10.2.7 Durasi survey

Siapa sih yang mau diwawancarai lama-lama?

Oleh karena itu, kita harus pastikan bahwa lamanya wawancara (atau panjangnya kuesioner) tidak terlalu lama.

Caranya adalah dengan menelaah kembali pertanyaan mana saja yang masuk ke dalam: - *Must-know question*: merupakan pertanyaan inti yang diharapkan bisa menjawab tujuan survey dan permasalahan real yang dihadapi. - *Nice-to-know question*: merupakan pertanyaan pendukung yang bisa memperkaya analisa dari survey.

Kita harus pastikan bahwa semua pertanyaan *must-know* sudah ter-*cover*. Lalu silakan *pilot* wawancara terlebih dahulu. Jika masih cukup waktu, silakan tambahkan pertanyaan *nice-to-know*.

Sebenarnya tidak ada limitasi durasi survey yang baku. Semua disesuaikan dengan kebiasaan dan pengalaman. Menurut pengalaman saya, durasi maksimal survey berbeda-beda tergantung cara wawancaranya. Misalkan:
- Wawancara tatap muka, maksimal 30 - 45 menit. - Wawancara by phone, maksimal 10 menit. - Online survey, maksimal 5 menit.

Jika melewati durasi tersebut, saya sering menemukan responden jenuh dan cenderung menjawab ngasal agar cepat selesai.

10.2.8 Duplikasi responden

Masalah ini sering muncul pada online survey. Bagaimana kita memastikan bahwa seorang responden hanya mengisi satu kuesioner saja (tidak mengisi berulang-ulang). Beberapa online survey tools memiliki fitur yang bisa mendeteksi hal ini dengan cara mengaktifkan cookies to prevent duplicate responses. Namun cara ini hanya bisa mencegah responden mengisi berulang kali dengan gadget yang sama. Masih ada kemungkinan responden mengisi berulang kali dengan gadget yang berbeda-beda.

Discussion

Buat kuesioner sederhana untuk mencari data terkait konsumsi media massa masyarakat kelompok remaja di kota-kota besar di Indonesia!

PERTEMUAN X

11 TUGAS I

Discussion

PERTEMUAN XI

12 DATA PROCESSING

Discussion

PERTEMUAN XII

13 ANALISA DATA

Discussion

PERTEMUAN XIII

14 MELAKSANAKAN DESK RESEARCH

Discussion

PERTEMUAN XIV

15 CONTOH MARKET RESEARCH PROJECTS

Discussion