## JURNAL ILMIAH MULTIDISIPLIN AMSIR

Published By : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Institut Ilmu Sosial dan Bisnis Andi Sapada Parepare-Indonesia

## Persepsi Konsumen Atas Risiko Makanan Dan Kemasan Oleh Penyedia Bisnis Jasa Makanan Selama Pandemi Covid - 19

Deasy Soraya A<sup>1</sup> Aryati Arfah<sup>2</sup>, Muhammad Arif<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Universitas Muhammadiyah Parepare <sup>2, 3</sup>Universitas Muslim Indonesia

Emai: deasysoraya9@gmail.com<sup>1</sup>, aryati.arfah@umi.ac.id<sup>2</sup>, muh.arif@umi.ac.id<sup>3</sup>

#### **ABSTRAK**

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk melihat berbedaan persepsi risiko konsumen terhadap peyedia bisnis jasa makanan selama pandemic covid -19 di Kota parepare berdasarkan perbedaan tingkat pendidikan, jenis kelamin dan generasi (usia). Karena masyarakat saat ini juga masih ambigu dan bingung akan kebenaran dari informasi yang diterima terkait penyebaran covid -19 baik, melalui makanan dan kemasan makanan. Penelitian ini menggunakan metode analisa data kuantitatif deskriptif dengan metode sampling non-probability sampling dengan teknik purposive sampling & quota sampling dengan kriteria yang sudah disesuaikan. Sampel yang digunakan sebanyak 162 dimana respondenya adalah pengguna aplikasi antar (Grab/ Gojek/Shoppe Food), pernah makan di restoran selama pandemi, pernah menggunakan drive thru, pernah berbelanja secara mandiri dan pernah makan makanan mentah seperti sushi, selama Oktober – Desember 2022). Hasil penelitian menunjukkan ada perbedaan signifikan persepsi konsumen atas resiko makanan dan kemasan pada variabel usia, tingkat pendidikan dan jenis kelamin

Kata Kunci: Risiko; Makanan Dan Kemasan, Covid-19

#### **ABSTRACT**

The purpose of this study is to observe the different risk perceptions of consumers towards food service business providers during the Covid-19 pandemic in Kota parepare based on differences in education level, gender and generation (age), because people today are also still ambiguous and confused about the truth of the information received regarding the spread of covid-19 both through food and food packaging. This study uses descriptive quantitative data analysis method with non- probability sampling method with purposive sampling technique & quota sampling with adjusted criteria. The sample were 162 respondents who were users of delivery applications (Grab/Gojek/Shoppe Food), had eaten at restaurants during the pandemic, had used drive thru, had shopped independently and had eaten raw foods such as sushi, during October – December 2022). The results showed that there were significant differences in consumer perceptions of food and packaging risks by age, education level and gender

Keywords: Risk; Food and packaging; Covid-19

#### Pendahuluan

Industri jasa makanan seperti restoran merupakan salah satu usaha yang sangatlah ramai hingga saat ini. Menurut Ninemeier & Hays (2006), restoran meru- pakan sebuah operasi layanan makanan yang dapat mendatangkan profit yang mana basis utamanya



## JURNAL ILMIAH MULTIDISIPLIN AMSIR

Published By: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Institut Ilmu Sosial dan Bisnis Andi Sapada Parepare-Indonesia

adalah penjualan makanan atau minuman kepada individu-individu dan tamu-tamu dalam kelompok kecil. Individu-individu dan tamu-tamu selalu me- miliki persepsi atau pemikiran yang berbeda-beda setiap kali mengunjungi suatu restoran. Persepsi adalah di mana setiap orang dapat memilih, menggambarkan dan mengatur segala sesuatu untuk menciptakan gambaran dunia (Kotler & Keller, 2013). Menurut Irwanto persepsi positif adalah persepsi yang mengacu pada hal-hal yang berkaitan dengan cara pandang seseorang terhadap objek atau objek yang diper- sepsikan secara positif. Sedangkan persepsi negative adalah persepsi yang menggambarkan segala pengetahuan dan tanggapan yang tidak selaras dengan objek yang dipersepsi (dalam Marbun, 2019, p. 25). Sedangkan Risiko adalah suatu kejadian atau peristiwa yang tidak dapat diprediksi sebelumnya yang dapat berpotensi untuk merugikan suatu usaha, bahkan dapat menyimpang dari harapan atau rencana yang telah dibuat sebelumnya (Kasidi, 2014).

Proses penyebaran covid sendiri tersebar melalui droplet, batuk dan melalui udara (Alfarizi, 2020). Hal ini membuat konsumen bertanya-tanya tentang ke- amanan makanan, termasuk risiko tertular virus covid- 19 melalui makanan, dan jika makanan tersebut di- sajikan atau disiapkan oleh pegawai yang terpapar covid-19 (Datassential, 2020a; International Food Information Council (IFIC), 2020; Wadyka, 2020; Whitworth, 2020). Menurut data dari Kearney (2021), sebanyak 56% orang yang ada di Asia lebih memilih untuk makan diluar restoran selama pandemi Covid- 19. Hal ini disebabkan karena ingin menghindari penularan virus Covid-19 dan lebih memilih untuk mengolah makanannya sendiri. Menurut Putri (2020), sejak masa pandemi, 49% responden secara global lebih banyak masak sendiri, 30% responden mening- katkan belanja secara mandiri untuk kebutuhan sehari- hari, 46% responden mengurangi makan diluar diban- dingkan masa sebelum pandemi covid-19. Banyak orang yang berbelanja yang curiga akan penyebaran virus covid-19 melalui produk mentah atau produk yang dikemas, sehingga masyarakat banyak mulai me- nimbun makanan, sanitizer dan kebutuhan komoditas lainnya untuk bertahan hidup (Lufkin, 2020).

Adanya pandemi covid—19 dan dengan di berlakukannya pembatasan fisik di negara Amerika berdampak buruk bagi industri restoran, dimana pembatasan fisik dilakukan untuk mencegah kontak fisik sehingga penularan civid—19 bisa di hindari, tetapi masih banyak persepsi yang keliru mengangap bahwa beroperasinya restoran, produksi makanan, kemasan makanan adalah sumber penularan covid—19. Hasil penelitian tentang persepsi resiko tentang penyedia bisnis makanan menunjukkan bahwa konsumen kurang peduli tentang tertularnya covid—19 dari makanan secara umum yang dikonsumsi atau mengkonsumsi makanan restoran dan kemasan makanan. Konsumen juga memiliki persepsi resiko yang tinggi terhadap makanan yang di sajikan di restoran, makanan yang diolah baik mentah maupun yang sudah matang serta mekanisme pengantaran. Persepsi resiko konsumen juga bisa dipengaruhi oleh finansial, jenis kelamin, usia, resiko tinggi tertular covid—19 (Byrd, 2021). Dalam penelitian ini peneliti ingin melihat persepsi resiko dari konsumen tentang penyedia bisnis makanan pada saat pandemic covid—19 pada masyarakat yang ada di Indonesia saat pandemi berlangsung.

Menurut de Jonge et al. (2004), konsumen memiliki kemampuan terbatas dalam mengumpulkan dan mengolah informasi tentang makanan yang dikonsumsi sehingga konsumen memiliki keterbatasan dalam menilai makanan dan menghindari resiko produk makanan tidak bermutu serta tidak aman untuk kesehatan. Sehingga konsumen



## JURNAL ILMIAH MULTIDISIPLIN AMSIR

Published By: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Institut Ilmu Sosial dan Bisnis Andi Sapada Parepare-Indonesia

dapat memiliki salah persepsi terhadap keamanan makanan. Variabel sosial- demografi meliputi jenis kelamin, usia, pendidikan, pendapatan, rumah tangga dan keberadaan anak di dalam suatu keluarga (Knight et al., 2009; Nardi et al., 2020). Signifikansi variabel sosial-demografi memiliki variasi yang didasarkan menurut Food Safety Risk dan dari penelitian-penelitian lain. Studi meta-analisis yang dilakukan oleh Nardi et al. (2020), menunjukkan bahwa tingkat pendidikan masyarakat berhubungan dengan persepsi risiko keamanan pangan, sedangkan usia dan keberadaan anak dalam rumah tangga ber- pengaruh positif terhadap persepsi risiko. Menurut Dosman et al. (2001), perempuan biasanya lebih banyak memikirkan keamanan makanan dibanding pria. Pemikiran ini juga didukung oleh kepercayaan teori sosial mengenai jenis kelamin yang mengung- kapkan bahwa peran perempuan sebagai perawat dan pembina di suatu keluarga terutama dalam bidang keamanan dan kesehatan di sekitar keluarga (Davidson & Freudenburg, 1996). Dalam penelitian ini peneliti ingin melihat apakah ada perbedaan persepsi resiko dari jenis kelamin, generasi (usia) dan pendidikan tentang keamanan makanan dan kemasan makanan yang ada di restoran selama pandemic covid-19 di Indonesia.

### Materi dan Metode Persepsi Resiko

Persepsi risiko sendiri dapat diartikan sebagai gambaran ketidakpastian yang dimiliki oleh konsumen yang berguna untuk mencegah hal-hal yang buruk terjadi. Ketika konsumen menyadari resiko dari meng- konsumsi ataupun membeli suatu produk, rasa suka mereka terhadap produk tersebut akan berkurang (Sharma & Kalyandurgmath, 2016). Konsumen memprediksi resiko yang mungkin terjadi serta dialami sehingga hal tersebut memengaruhi sikap mereka (Mao & Lyu, 2017). Menurut Liang et al. (2006), perilaku konsumen melibatkan resiko. Hal itu memiliki arti bahwa setiap tindakan konsumen akan menghasilkan konsekuensi yang tidak dapat diantisipasi dengan sesuatu yang mendekati kepastian dan beberapa diantaranya mungkin tidak menyenangkan. Resiko dianggap sebagai faktor penting dalam pe- ngambilan keputusan dan perilaku konsumen (Han et al., 2019; Quintal et al., 2010; Stone & Gronhaug, 1993).

### Perespsi Resiko Keamanan Pangan Konsumen

Kemenkes Indonesia (2018) mengungkapkan bahwa terdapat 200 penyakit yang dapat menular melalui makanan. Penyakit yang ditularkan melalui makanan disebut Food Borne Disease. Pada tahun 2017, terdapat kasus keracunan makanan sebanyak 163 kasus, dan 7132 kasus dengan fatality rate 0.1%. Kemenkes Indonesia (as cited in Liputan, 2018) juga menyatakan 35% dari kasus keracunan makanan di-sebabkan oleh masakan rumah tangga. Keracunan terjadi karena proses bahan mentah yang tidak tepat, mungkin pada saat menyimpan bahan mentahnya, pada saat proses masaknya, atau ketika sudah disajikan Nurali (as cited in Liputan, 2018).

Dalam penelitian ini, fokus yang dituju berasal dari jurnal milik Karen Byrd yang dikeluarkan pada tahun 2021. Jurnal ini membahas mengenai persepsi risiko konsumen terhadap makanan restoran dan kemasannya selama pandemi. Dari jurnal tersebut terdeapat 9 poin penting yang akan menjadi variabel penelitian yaitu. (1) makanan umum, (2) makanan restoran, (3) makanan panas/matang di restoran, (4) makanan



## JURNAL ILMIAH MULTIDISIPLIN AMSIR

Published By: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Institut Ilmu Sosial dan Bisnis Andi Sapada Parepare-Indonesia

mentah atau dingin di restoran, (5) pelayanan pihak restoran, (6) pelayanan drivethru, (7) pelayanan pesan-antar pihak restoran (8) pelayanan pesan-antar pihak ketiga (9) kemasan makanan.

### Persepsi Risiko Keamanan Pangan Konsumen terhadap Makanan Umum

Persepsi risiko hampir sering dianggap sebagai pendapat yang intuitif (Slovic, 2016). Menurut Poerwadarminta (2009), intuisi adalah daya atau ke- mampuan mengetahui atau memahami sesuatu tanpa dipikirkan secara mendalam atau dipelajari. Intuisi Juga merupakan wawasan atau pengetahuan yang me- nerangkan atau meramalkan peristiwa tanpa bergan- tung pada suatu proses penalaran secara sadar tanpa atau dengan bukti-bukti. Sehingga seringkali intuisi seorang individu kuranglah tepat dan jauh dari ke- sempurnaan (Kahneman, 2011). Pada saat dasar dari intuisi dan konsekuensi persepsi risiko memiliki banyak faktor, 3 faktor dapat dideskripsikan ke dalam faktor keamanan pangan yang berhubungan dengan potensi kekhawatiran konsumen mengenai penyebaran covid-19 melalui makanan dan juga kemasan makanan. Yang pertama adalah (1) pengetahuan (Knight & Warland, 2005), (2) ada tidaknya heuristik (Hassauer & Roosen, 2019), dan (3) kepercayaan (Kennedy et al., 2008). Pengetahuan memiliki pengaruh yang kuat ter- hadap persepsi risiko konsumen (Knight and Warland, 2005). Pengetahuan yang memiliki hubungan yang lebih baik juga memiliki keterkaitan dengan akurasi yang tinggi terhadap persepsi keamanan pangan (Nardi et al., 2020).

### Persepsi Risiko Keamanan Pangan terhadap Makan di Restoran

Secara serupa, konsumen juga dapat memiliki salah konsepsi mengenai penyebaran virus covid - 19 melalui 3 heuristik yang ada. Yang pertama adalah penyebaran covid - 19 melalui restoran (Chen et al., 2020), yang kedua adalah penyebaran covid - 19 me- lalui pesan - antar, yang juga membuat banyak restoran menutup layanan dine - in dan beralih ke layanan pesan antar (Luna, 2020; National Restaurant Association Restaurant Law Center, 2020). Penutupan restoran dapat membuat kekeliruan pada konsumen yang menyebabkan pemikiran bahwa virus covid -19 menyebar melalui makanan restoran (Gu et al., 2020). Secara kolektif, heuristik yang ada ini membuat pra- sangka pada konsumen mengenai penyebaran covid - 19 dari makanan. Dari hasil survey yang dilansir oleh (mintel.com, 2020) konsumen memiliki beberapa kekhawatiran pada saat makan di restoran. (1) Ada tidaknya alat keamanan seperti desinfektan, (2) pe- nyemprotan tempat duduk (3) peraturan jaga jarak yang diberlakukan (4) penggunaan teknologi cashless (QR, Gopay, OVO, ShopeePay). Sedangkan dari Kemenparekraf (2020) membatasi sistem prasmanan pada restoran karena alasan keamanan konsumen. Hal ini terjadi karena penggunaan service spoon, tong grip, dan mesin minuman serta peralatan yang terbuka di ruangan merupakan salah satu transmitor virus.

### Persepsi Risiko Keamanan Pangan terhadap Makanan Matang atau Panas di Restoran

Dalam menghadapi pengetahuan yang belum selesai atau ambigu, konsumen lebih cenderung untuk bergantung pada keberadaan heuristik untuk menciptakan kemungkinan risiko yang ada (Renn, 2018). Keberadaan heuristik mengarah pada



# JURNAL ILMIAH MULTIDISIPLIN AMSIR

Published By: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Institut Ilmu Sosial dan Bisnis Andi Sapada Parepare-Indonesia

pembuatan per- timbangan berdasarkan situasi, kejadian dan pengalaman konsumen tersebut (Tversky and Kahneman, 1974, 1983). Konsumen biasanya menggunakan heuristik untuk pengambilan keputusan, tetapi jika konsumen tersebut memiliki mental yang pendek atau lemah, hal tersebut dapat memicu asumsi yang tidak tepat (Broniarczyk and Alba, 1994; ruber et al., 2014). Contoh dari asumsi yang tidak tepat terjadi saat virus H1N1 menyebar sangat luas. Dhand et al. (2011) and Lau et al. (2009) mengevaluasi pendapat konsumen mengenai persepsi keamanan pangan, dimana genetik virus tersebut berhubungan dengan babi dan virus tersebut memiliki julukan "flu swine". Flu babi di- sebabkan oleh virus influenza (H1N1) yang menyerang sel-sel pada hidung, tenggorokan, dan paru-paru. Virus ini tidak dapat menyebar melalui konsumsi daging babi yang dimasak dengan benar dan matang. Menurut (FDA, 2022) makanan yang dipanaskan atau disajikan akan aman untuk dikonsumsi jika makanan tersebut memiliki suhu internal sebesar 68.33 derajat selama 16 detik.

### Persepsi Risiko Keamanan Pangan terhadap Makanan Mentah atau Dingin di Restoran

Konsumen juga memiliki perhatian yang lebih besar terhadap makanan restoran yang dingin, mentah, atau tidak dimasak dibandingkan dengan makanan restoran yang panas dan dimasak. Temuan ini sejalan dengan riset pemasaran konsumen dari pertengahan Maret 2020, di mana 62% konsumen setuju dengan pernyataan bahwa "Virus Corona tidak dapat ditularkan melalui makanan yang telah dimasak dengan matang" (Datassential, 2020a). Bukanlah hal yang baru jika kekhawatiran konsumen tentang makanan dingin atau mentah telah dikaitkan dengan wabah food borne illness (Painter et al., 2013). Selain itu, tujuh dari 10 wabah penyakit bawaan makanan multi negara teratas pada tahun 2019 adalah untuk makanan yang biasanya disajikan dingin, mentah, atau mentah (Flynn, 2019). Studi lain telah menyelidiki persepsi konsumen untuk makanan dingin seperti ikan mentah/sushi yang memerlukan peringatan menu tentang keamanan mengkonsumsinya (Kim et al., 2019). Mengkonsumsi ikan laut dalam jumlah besar, seperti tuna dapat menyebabkan keracunan merkuri. Menurut Tania & Stella (as cited in Insider, 2020) keracunan merkuri dapat menyebabkan masalah memori, otot menjadi lemah, mati rasa, kesemutan, tremor dan mood menjadi sensitif. Risiko lain dari mengkonsumsi makanan seperti sushi adalah terkontaminasi cacing pita dan parasite.

#### Persepsi Risiko Keamanan Pangan terhadap Pelayanan Pihak Restoran

Kepercayaan pada keamanan pangan juga berhubungan dengan tempat dimana makanan itu disiap- kan atau disajikan. (liputan6, 2020) Data menyebutkan bahwa 40% konsumen terkena covid-19 setelah makan di luar rumah dan 51 % disebabkan oleh kontak langsung secara dekat dengan keluarga. Karena tinggi- nya persentase penularan covid-19 di restoran, (Kemenparekraf, 2020) mewajibkan semua pelayan pada restoran untuk memakai APD yang terdiri dari (1) penggunaan masker saat bekerja (2) mewajibkan penggunaan face shield (3) penggunaan sarung tangan saat melayani konsumen. Alasan lainnya adalah karena pada saat makan di restoran, konsumen sering untuk membuka masker. Konsumen yang sangat hati-hati dan selalu mempraktekkan pencegahan covid bisa juga lengah pada saat pelayan membawakan hidangan ke konsumen-konsumen tersebut. Pengolahan makanan di rumah jauh lebih aman, karena



## JURNAL ILMIAH MULTIDISIPLIN AMSIR

Published By: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Institut Ilmu Sosial dan Bisnis Andi Sapada Parepare-Indonesia

tidak ada kontak langsung dengan pelayan maupun orang luar rumah, tercatat bahwa konsumen yang terpapar penyakit di rumah hanyalah sebesar 10% (Dewey-Mattia et al., 2018). Peneliti telah mencatat bahwa konsumen me- miliki kekhawatiran terhadap keamanan pangan restoran (Knight et al., 2009; Sharma and Radhakrishna, 2015) dan percaya bahwa makanan yang diolah di rumah lebih aman dibandingkan makanan yang diolah di restoran (Young and Waddell, 2016). Oleh karena itu dapat dikatakan bahwa konsumen memiliki kekhawatiran yang lebih tinggi terhadap makanan restoran dibandingkan makanan rumah.

### Persepsi Risiko Keamanan Pangan terhadap Pelayanan Drive Thru

Mengatasi pandemi covid-19, Kemenparekraf (2020) mewajibkan semua restoran atau rumah makan untuk meningkatkan pelayanan makanan dan minuman secara secara drive - thru. Meskipun masih ada kemungkinan kecil bahwa penularan covid bisa terjadi melalui sentuhan fisik atau droplet yang beterbangan (Prudential, 2020), penggunaan pelayanan drivethru merupakan pelayanan restoran yang lebih aman dan efisien dibandingkan yang lainnya. Dilansir dari kompas.com (2020) penggunaan layanan drive thru di McDonald naik 4 kali lipat saat masa pandemic

### Persepsi Risiko Keamanan Pangan terhadap Pelayanan Pesan - Antar Pihak Restoran

Penyampaian CDC mengenai kemasan makanan dan covid - 19 diungkapkan secara hati-hati karena adanya bukti ilmiah, tetapi masih memberikan rasa ambigu kepada konsumen. Oleh karena itu, CDC tetap menyarankan agar konsumen menyemprotkan disinfektan ke permukaan kemasan makanan dikarena- kan permukaan kemasan mendapatkan banyak sentuhan dari pengolah makanan, kurir, dan juga konsumen yang memungkinkan transmisi covid-19 terjadi (CDC, 2020d). Sampai sekarang, masih belum ada instruksi yang jelas mengenai kemasan makanan, sehingga beberapa konsumen mengambil langkah untuk mengurangi risiko tertular dengan menyemprotkan disinfektan ke tas atau kantong pengiriman sebelum dibuka (Datassential, 2020c).

### Persepsi Risiko Keamanan Pangan terhadap Pelayanan Pesan-Antar Pihak Ketiga

Kepercayaan merupakan salah satu faktor dari persepsi risiko keamanan pangan. Selama pandemi, kepercayaan juga masuk dalam keamanan pangan seperti (1) kepercayaan terhadap informasi dari peme- rintah (the CDC and FDA; de Jonge et al., 2004; Chen, 2013) (2) Kepercayaan terhadap sumber makanan. Semakin tinggi kepercayaan konsumen terhadap pemerintah, semakin rendah kekhawatiran konsumen terhadap keamanan pangan (Nardi et al., 2020). Ketergantungan terhadap pemerintah untuk informasi tentang keamanan pangan sangatlah diperlukan se- bagaimana konsumen tidak memiliki keinginan atau waktu untuk mengevaluasi literatur ilmiah yang membuktikan kriteria keamanan pangan untuk mereka sendiri (de Jonge et al., 2004). Seperti yang telah diterapkan di Indonesia, Kemenparekraf (2020) kewajiban semua restoran atau rumah makan untuk mening- katkan pelayanan makanan dan minuman secara daring, layanan antar, dan sebagainya. Ada pula lansiran dari (bisnis.com, 2021) yang memberitakan bahwa pemerintah memberikan akses vaksin



## JURNAL ILMIAH MULTIDISIPLIN AMSIR

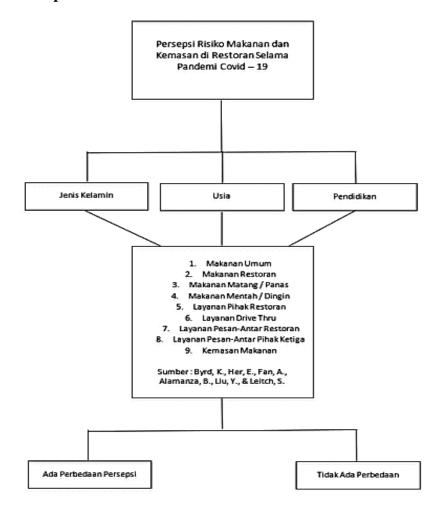
Published By : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Institut Ilmu Sosial dan Bisnis Andi Sapada Parepare-Indonesia

yang lebih awal untuk para driver dan memberikan status vaksin driver tersebut pada saat pemesanan dilakukan

#### Persepsi Risiko Keamanan Pangan Konsumen terhadap Kemasan Makanan

Penyebaran virus covid-19 melalui kemasan makanan juga masih belum ada konfirmasi. Menurut (detikhealth, 2020) virus covid - 19 dapat bertahan di permukaan plastik selama 2-3 hari, di permukaan kardus selama 24 jam, di permukaan kertas selama 5 hari. Bahan-bahan tersebut merupakan bahan baku utama dalam pembuatan kemasan makanan. Namun, CDC mengatakan bahwa meskipun virus covid - 19 dapat bertahan lama diatas permukaan-permukaan tersebut, penyebaran virus melalui kemasan makanan bukanlah tempat penyebaran yang utama (CDC, 2020a). Perkataan CDC tersebut masih dapat me- nyebabkan ambigu dan salah persepsi pada konsumen

#### Kerangka Konsep



#### Metode

Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah konsumen restoran pada saat pandemi selama bulan Oktober–Desember 2022. Teknik pengambilan sampel dengan non-probability sampling. Cara pe- ngumpulan sampel menggunakan google form yang disebarkan melalui teman, keluarga, maupun orang- orang yang dikenal lainnya melalui



## JURNAL ILMIAH MULTIDISIPLIN AMSIR

Published By: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Institut Ilmu Sosial dan Bisnis Andi Sapada Parepare-Indonesia

Whatsapp, Telegram, Instagram, Twitter, Facebook, dan Line. Teknik analisa data yang dipergunakan dalam penelitian ini adalah kuantitattif deskriptip.

#### Hasil dan Pembahasan

Dari hasil uji validitas, diketahui bahwa semua pernyataan dianggap valid, sedangkan untuk hasil uji reliabilitas juga semua dinyatakan reliabel, begitu juga untuk uji normalitas juga dinyatakan terdistribusi secara normal. Untuk mencari hasil dari penelitian ini, metode perhitungan yang digunakan adalah uji independent T test.

Persepsi Risiko Konsumen terhadap Makanan dan Kemasan Makanan Selama Pandemi Covid - 19 Berdasarkan Perbedaan Tingkat Pendidikan, Jenis Kelamin, dan Generasi (Usia). Dari hasil T test untuk tingkat pendidikan, ditemukan perbedaan pada kemasan makanan. Hal ini bisa dilihat dari nilai yang berada dibawah 0,05 yaitu untuk two-sided p berada pada nilai "Equal variance not asusumed" 0,046 (two-sided p). Sehingga tingkat pen- didikan memiliki perbedaan persepsi pada variabel kemasan makanan.

Hasil penelitian menunjukan terdapat berbedaan signifikan pada persepsi konsumen atas resiko makanan dan kemasan pada variabel usia sehingga hipotesis yang di ajukan di terima. Untuk mendapatkan hasil secara lebih detail dalam mengetahui perbedaan persepsi terhadap kemasan makanan pada tingkat pendidikan, usia dan jenis kelamin dilakukan uji T test. Hasil dari T test menunjukkan adanya perbedaan pada variabel gender di makanan dingin dan perbedaan pada variabel tingkat pendidikan di kemasan makanan. Hasil penelitian ini berhubungan erat dengan 3 faktor utama yang mempengaruhi persepsi masyarakat, yaitu (1) pengetahuan (Knight & Warland, 2005) dimana masyarakat masih belum memahami bahwa covid-19 tidak bisa menular melalui makanan, tetapi lebih cenderung menyebar me- lalui kontak fisik dengan orang yang positif covid - 19, (2) ada tidaknya heuristik (Hassauer & Roosen, 2019) dimana orang masih menggunakan pikirannya sendiri untuk berprasangka bahwa makanan dari luar dapat menularkan virus covid-19, dan (3) kepercayaan (Kennedy et al., 2008) dimana responden masih percaya dengan penyebaran covid-19 melalui makanan. Dapat menunjukkan persepsi resiko yang utama terjadi di konsumen dan sama dengan aturan Kementerian pari- wisata dan ekonomi kreatif (2020), yang mewajibkan setiap restoran dalam penyediaan ala -alat kesehatan, seperti (1) Alat kebersihan dan kesehatan seperti desinfektan, (2) Tempat cuci tangan dengan sabun, (3) Alat ukur suhu tubuh, (4) Masker dan sarung tangan. (5) Penggunaan menu secara daring dan pembayaran nontunai. Namun di berbagai tempat masih banyak terlihat alat - alat yang tidak terawat dan sudah tidak berfungsi. Selain itu di sebagian tempat masih ada penggunaan masker dan sarung tangan yang tidak ketat.

Demografi lain yang digunakan dalam penelitian ini adalah jenis kelamin. Berdasarkan penelitian dari Yap (2019), mengatakan bahwa ada hubungan dari jenis kelamin dengan food safety atau keamanan pangan. Hal itu juga didukung oleh penelitian dari Dosman et al. (2001), dimana perempuan lebih khawatir dengan risiko makanan daripada pria. Namun per- nyataan tersebut kurang sesuai dengan hasil yang diperoleh dari penelitian ini, karena hasil penelitian menyebutkan bahwa laki—laki maupun wanita me- miliki persepsi risiko terhadap makanan dan kemasan makanan yang hampir sama.



## JURNAL ILMIAH MULTIDISIPLIN AMSIR

Published By: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Institut Ilmu Sosial dan Bisnis Andi Sapada Parepare-Indonesia

Demografi terakhir yang diteliti oleh peneliti adalah usia. Usia pada penelitian ini dibagi menjadi 2 yaitu: generasi Y (28-47 tahun) dan generasi Z (17-27 tahun). Hasil dari penelitian ini juga menunjukkan tidak adanya perbedaan persepsi antar generasi. Pe- nelitian yang dilakukan oleh Chan et al. (2020), me- nunjukkan bahwa responden yang berusia muda juga lebih khawatir dan terpengaruh secara fisik, mental dan sosial karena covid-19 dibandingkan dengan orang yang sudah tua yang tidak terlalu khawatir terhadap kematian, penyebaran penyakit kurang sesuai dengan hasil dari penelitian ini yang menunjukkan bahwa kedua generasi (Z dan Y) sama-sama memiliki ke-khawatiran terhadap paparan covid-19 selama pandemi.

#### Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian dan pembahasan peneliti dapat menyajikan beberapa kesimpulan sebagai berikut: Hasil penelitian menunjukan terdapat perbedaan signifikan persepsi konsumen atas resiko makanan dan kemasan pada variabel usia, tingkat pendidikan dan jenis kelamin. Konsumen memiliki persepsi resiko dan ketakutan pada saat membeli makanan di luar rumah, yang disebabkan karena adanya virus covid - 19 yang masih menyebar di berbagai tempat. Kekhawatiran tertinggi hingga terendah masyarakat, dapat diurut- kan sebagai berikut: 1) Pelayanan Pihak Restoran, 2) Kemasan Makanan, 3) Pelayanan Pesan - Antar Pihak Ketiga, 4) Pelayanan Pesan - Antar Pihak Restoran, 5) Pelayanan Drive – Thru 6) Makanan Restoran, 7 Makanan Panas, 8) Makanan Umum, 9) Makanan Dingin. Dari 9 aspek di atas, ternyata baik gender, tingkat pendidikan maupun usia terdapat perbedaan yang signifikan. Namun, ditemukan perbedaan pada variabel gender di makanan dingin. Membuktikan bahwa laki-laki dan perempuan memberikan respon yang berbeda. Variabel tingkat pendidikan di kemasan makanan juga memunjukkan perbeda- an. Dari hasil membuktikan bahwa tingkat pendidikan S1 keatas dan S1 kebawah memberikan respon yang berbeda. Sehingga dapat disimpulkan bahwa perbedaan jenis kelamin dan tingkat pen- didikan memiliki perbedaan persepsi terhadap ke- amanan makanan dingin dan kemasan makanan.

#### **Daftar Pustaka**

- [1] Bisnis.com. (2020, Mei 18). *Riset McKinsey: Bisnis Kafe dan Restoran Dine-in Diprediksi Kesulitan untuk Pulih*. Retrieved August 25, 2022, from https://ekonomi.bisnis.com/read/20200518/12/1 242169/riset-mckinsey-bisnis-kafe-dan-restoran-dine-in-diprediksi-kesulitan-untuk-pulih
- [2] Byrd, K., Her, E., Fan, A., Almanza, B., Liu, Y., & Leitch, S. (2021). **Restaurants and COVID-19: What are consumers' risk perceptions about res-taurant food and its packaging during the pan-demic**. *International Journal of Hospitality Management*, 94, 102-821. https://doi.org/10.1016/j.ijhm.2020.102821
- [3] Davidson, D. J., & Freudenburg, W. R. (1996). **Gender and environmental risk concerns: a review and analysis of available research.** *Environment and Behavior*, 28(3), 302–330. https://doi.org/ 10.1177/0013916596283003



## JURNAL ILMIAH MULTIDISIPLIN AMSIR

Published By : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Institut Ilmu Sosial dan Bisnis Andi Sapada Parepare-Indonesia

- [4] DetikHealth. (2020, Oktober 16). *Berapa Lama Virus Corona Bertahan Hidup di Benda Mati? Ini Daftarnya*. Retrieved August 30, 2022, from https://health.detik.com/berita-detikhealth/d- 5216165/berapa-lama-virus-corona-bertahan- hidup-di-benda-mati-ini-daftarnya
- [5] De Jonge, J., Lynn, F., Hans, V. T., Reint, J. R., Willem, D. W., & Timmers, J. (2004). Monitoring consumer confidence in food safety: An explo-ratory study. *British Food Journal*, 106(10), 837–849. https://doi.org/10.1108/00070700410561423
- [6] Dosmann, D. M., Adamowicz, W. L. and Hrudey, S.E. (2001). **Socioeconomic Determinants of Health and Food Safety-Related Risk Perceptions**. *Risk Analysis*, *21*, 307-317.
- [7] Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- [8] Slovic, P. (2016). *Perception of Risk. In: Slovic, P. (Ed.), The Perception of Risk.* Taylor & Francis. Snyder, G., 202.
- [9] Yap, L. L., Francis, S. L., Shelley, M. C., Montgomery, D., & Lillehoj, C. J. (2019). *Gaps in safe foodhandling practices of older adults*. *Journal of Extension*, 57(1), 1–11.