

# Analisis Penurunan Penjualan Dodol pada UMKM di Bojong Gede Kabupaten Bogor

*by Jurnal Ekombis Review*

---

**Submission date:** 13-Jul-2022 03:18AM (UTC-0400)

**Submission ID:** 1869988570

**File name:** 16.\_Arnes\_Faradilla,\_Wawan\_Kurniawan.pdf (926.77K)

**Word count:** 2001

**Character count:** 12436



## Analisis Penurunan Penjualan Dodol pada UMKM di Bojong Gede Kabupaten Bogor

Arnes Faradilla <sup>1)</sup>; Wawan Kurniawan <sup>2)</sup>

<sup>1,2)</sup>Study Program of Industrial Engineering, Universitas Trisakti

Email: <sup>1)</sup> [arnes.faradilla@trisakti.ac.id](mailto:arnes.faradilla@trisakti.ac.id) ; <sup>2)</sup> [wawan.kurniawan@trisakti.ac.id](mailto:wawan.kurniawan@trisakti.ac.id) ;

### How to Cite :

Faradilla, A., Kurniawan W. (2022). Analisis Penurunan Penjualan Dodol pada UMKM di Bojong Gede Kabupaten Bogor. *EKOMBIS REVIEW: Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Bisnis*, 10(2). doi: <https://doi.org/10.37676/ekombis.v10i2>

### ARTICLE HISTORY

Received [23 Mei 2022]

Revised [8 Juni 2022]

Accepted [1 Juli 2022]

### KEYWORDS

Sales Turnover, Blue Ocean Strategy

<sup>1</sup> This is an open-access article under the CC-BY-SA license



### ABSTRAK

Dodol merupakan salah satu produk yang banyak diproduksi oleh UMKM di kabupaten Bogor, salah satunya yaitu Dodol Hj. Muhaya. Selama beberapa tahun terutama akibat pandemi Covid 19 mengalami penurunan omset penjualan. Selain itu, dalam proses pelintingan Dodol masih menggunakan cara manual, sehingga proses menjadi lama dan bentuk yang tidak seragam. Tujuan penelitian ini yaitu merancang strategi menggunakan pendekatan Blue Ocean Strategy dengan analisis kerangka empat langkah. Berdasarkan hasil penelitian, diperoleh hasil bahwa faktor create (menciptakan) merupakan faktor yang paling banyak dilakukan yaitu menciptakan kemasan dan stiker merk terbaru agar konsumen lebih tertarik sehingga diharapkan dapat meningkatkan penjualan Dodol.

### ABSTRACT

Dodol is one of the many products produced by MSMEs in the Bogor district, one of which is Dodol Hj. Muhaya. For several years, especially due to the Covid-19 pandemic, sales turnover has decreased. In addition, the process of rolling Dodol still uses the manual method, so the process takes a long time and the shape is not uniform. This research aims to design a strategy using the Blue Ocean Strategy approach with a four-step framework analysis. Based on the results of the study, it was found that the create factor was the most widely used, namely creating the latest brand packaging and stickers so that consumers were more interested so that it was expected to increase sales of Dodol.

## PENDAHULUAN

<sup>12</sup> Kabupaten Bogor merupakan salah satu kota penghasil Dodol di Jawa Barat, terlebih Bogor menjadi salah satu tempat wisata yang banyak diminati oleh wisatawan. Salah satu UMKM yang memproduksi Dodol yaitu ibu Hj. Muhaya. Salah satu keunikan dari Dodol ini yaitu resep turun temurun yang memiliki cita rasa otentik. Usaha ini telah dilakukan sejak tahun 1985. Selama 2 tahun ini, terjadi penurunan jumlah produksi dikarenakan terjadi penurunan yang signifikan terhadap penjualan Dodol. Biasanya, Dodol banyak diproduksi pada musim haji, ramadhan, liburan dan perkawinan. Tetapi, dikarenakan pandemi Covid-19 yang mengharuskan untuk social distancing maka tidak adanya acara tersebut, sehingga membuat produksi Dodol menjadi berkurang. Sebelum pandemi terjadi, ibu Hj. Muhaya dapat memproduksi Dodol rata-rata sebanyak 4 adonan, sedangkan setelah pandemi berkurang sekitar 50%. Hal ini membuat terjadi penurunan omset dan mengharuskan melakukan pemberhentian beberapa karyawannya.

Selain itu, banyaknya pesaing membuat omset penjualan mengalami penurunan. Selain itu, proses pembuatan Dodol masih melakukan cara dan alat yang manual dan sederhana, sehingga jika terjadi lonjakan permintaan, maka akan sulit untuk memenuhinya. Hal ini mengakibatkan karyawan menjadi kelelahan dan ukuran Dodol menjadi tidak seragam. Belum adanya SOP terkait pembuatan Dodol yang baik juga menjadi salah satu kendala yang dihadapi. Gambar 1 merupakan kemasan yang digunakan oleh UMKM ibu Hj. Umayah.

**Gambar 1. Kemasan Dodol Sebelum dilakukan Perbaikan**



Kemasan yang digunakan pada UMKM ini masih menggunakan plastik dan mika. Produk Dodol yang dijual terdapat dua rasa yaitu original dan wijen. Dalam proses pembuatan Dodol, belum adanya penjaminan mutu yang terstandar sesuai arahan pemerintah. Padahal, salah satu faktor yang menjadi pertimbangan membeli produk yang dikonsumsi yaitu telah terjaminnya produk dari segi bahan, proses dan pengemasannya. Faktor lain yang menjang penurunan omset penjualan produk yaitu belum dimaksimalkan periklanan menggunakan media sosial. Selama ini, penjualan hanya dilakukan dari mulut ke mulut, sehingga masih banyak yang belum mengetahui Dodol ini. Tujuan dari penelitian ini yaitu merancang strategy menggunakan *Blue Ocean Strategy* (BOC) agar penjualan Dodol dapat kembali meningkat bahkan lebih baik dari sebelumnya. Metode ini dapat digunakan untuk melakukan inovasi produk agar dapat bersaing di dunia bisnis. Menurut Lauer (2019) BOS merupakan strategi yang berfokus pada ide-ide kreatif dari pada berfokus pada kompetisi untuk menarik konsumen. Pentingnya mengetahui strategi yang tepat untuk meningkatkan penjualan, karna pentingnya mengetahui apa yang diinginkan pasar menjadi salah satu kesuksesan penjualan produk (Aditya et al., 2019).

## LANDASAN TEORI

### <sup>1</sup> **Blue Ocean Strategy**

**Blue Ocean Strategy (BOS)** merupakan manajemen strategi dalam inovasi (Tabari et al., 2014). Inovasi ini dilakukan dengan mengidentifikasi permasalahan apa yang dihadapi perusahaan dan apa yang akan diselesaikannya. Pada BOS, tidak melihat siapa yang menjadi kompetitornya, sehingga hanya fokus kepada pertumbuhan perusahaan dengan mengedepankan peningkatan keuntungan. Hal ini berbeda dengan strategi sebelumnya yang fokus kepada kompetitornya tetapi melupakan apa yang menjadi ciri khas perusahaan, sehingga banyak perusahaan yang harus mengalami penurunan omset bahkan gulung tikar.

BOS merupakan strategi yang tidak berfokus pada kompetisi antar perusahaan tetapi mengedepankan apa yang menjadi produk unggulan (Kim dan Mauborgne, 2017). Pada analisis strategi blue ocean, terdapat kerangka empat langkah yang harus diidentifikasi yaitu *eliminate* (menghilangkan), *reduce* (mengurangi), *raise* (meningkatkan), *create* (menciptakan) (Yunus dan Sijabat, 2021). Salah satu tujuan lainnya dari BOS yaitu menciptakan pasar baru (Febrian et al.,

2022). Terdapat kerangka empat langkah yang dilakukan dalam menjalankan strategi Blue Ocean yaitu (Yang dan Yang, 2011):

1. *Eliminate* yaitu menghapus segala aspek yang tidak memiliki nilai tambah pada konsumen
2. *Reduce* yaitu mengurangi segala aspek yang sedikit memiliki daya tarik pada konsumen
3. *Raise* yaitu meningkatkan segala aspek yang dapat meningkatkan nilai tambah pada penjualan dan konsumen
4. *Create* yaitu menciptakan sesuatu yang dapat menciptakan permintaan pangsa pasar yang baru

## METODE PENELITIAN

### 10 Metode Analisis

Teknik pengumpulan data yang digunakan pada penelitian ini yaitu melakukan observasi langsung ke UMKM, dan melakukan wawancara kepada pemilik dan karyawan yang berjumlah 6 orang. Observasi dilakukan pada UMKM ibu Hj. Muhayah berlokasi di Bojong Gede, Kabupaten Bogor Jawa Barat. Pada saat observasi dan wawancara, dilakukan pencatatan proses pembuatan Dodol dan bertanya secara terperinci tentang apa saja yang telah dilakukan dan inovasi apa yang akan dilakukan untuk pengembangan bisnis. Sehingga diperoleh data untuk dilakukan analisis lebih lanjut. Kemudian dilakukan analisis nilai pengembangan bisnis berdasarkan 4 tahapan yaitu:

1. Pengumpulan data  
Pengumpulan data dilakukan dengan melakukan pengamatan langsung dan wawancara kepada UMKM Dodol
2. Analisis Permasalahan  
Permasalahan yang dialami UMKM Dodol, kemudian dilakukan analisis sehingga menemukan metode yang sesuai untuk menyelesaikan permasalahan tersebut
3. Pengolahan Data  
Pengolahan data dilakukan dengan identifikasi permasalahan dan analisis perbaikan yang dimungkinkan menggunakan empat penilaian inovasi produk
4. Kesimpulan  
Melakukan keputusan yang harus diambil dalam permasalahan dan usulan yang telah dilakukan

## HASIL DAN PEMBAHASAN

### Pembahasan

Pada tahapan ini berisi tentang pembahasan mengenai permasalahan UMKM Dodol. Metode yang digunakan yaitu deskripsi tentang kerangka empat langkah; menghapuskan (*eliminate*), kurangi (*reduce*), tingkatkan (*raise*), dan ciptakan (*create*). Keempat langkah tersebut kemudian diklasifikasikan dalam strategi perumusan permasalahan pada penjualan Dodol yang menurun beberapa tahun terakhir. Berikut merupakan pembahasan empat langkah dalam penyusunan strategi peningkatan penjualan UMKM Dodol:

1. Menghapuskan  
Proses pembuatan Dodol dilakukan secara manual, sehingga tenaga operator sangat dibutuhkan dan terkadang dapat menimbulkan kelelahan yang membuat bentuk dan ukuran Dodol menjadi tidak seragam. Pada faktor ini, dilakukan upaya penghapusan gerakan-gerakan yang tidak efektif, yang dapat memperlama pekerjaan dalam memproduksi dodol. Salah satu aktivitas yang dilakukan dalam pembuatan dodol yaitu proses pelintingan. Pada proses ini, biasanya operator akan melinting sambil ngobrol, dan menjangkau peralatan yang terlalu jauh. Solusi yang dilakukan dengan mengidentifikasi gerakan-gerakan yang kurang efektif dan membuat alat pelinting Dodol, sehingga dapat mengurangi kesalahan yang dilakukan oleh operator.

**Gambar 2. Proses Pelinting Dodol secara Manual****2. Kurangi**

Mengurangi fasilitas yang kurang layak dan tidak higienis untuk efisiensi layout pada produksi Dodol. Gambar 3 merupakan salah satu fasilitas yang harus dikurangi untuk mempermudah kerja operator.

**Gambar 3. Rak yang Tidak Rapi dan Higienis****3. Tingkatkan**

Salah satu aspek yang harus diperhatikan dalam produksi Dodol yaitu kualitas. Dalam proses produksi yang selama ini dilakukan, operator belum menggunakan peralatan yang dapat meningkatkan higienis Dodol. Sehingga perlu dilakukan peningkatan kualitas Dodol agar semakin banyak konsumen yang tertarik membeli produk.

**Gambar 4. Kualitas Belum di Perhatikan dalam Proses Pembuatan Dodol**

4. Ciptakan  
 Dalam menarik konsumen untuk membeli Dodol, diperlukan inovasi dalam pengemasan agar Dodol menjadi lebih menarik. Selama ini, Dodol hanya dikemas dengan menggunakan plastik mika, sehingga perlu dilakukan inovasi kemasan menggunakan tas dari enceng gondok yang merupakan bahan ramah lingkungan. Selain itu, belum adanya merk Dodol membuat Dodol Hj Muhayya belum dikenal banyak orang. Sehingga perlu adanya kemasan dan stiker merk yang menarik untuk meningkatkan penjualan.

**Gambar 5. Dodol dibungkus Plastik Mika**



Berdasarkan permasalahan tersebut berdasarkan identifikasi kerangka empat langkah, maka *Blue Ocean Strategy* yang dapat disimpulkan yaitu:

**Table 1. Blue Ocean Strategy**

<i>Eliminate (Hapuskan)</i>	<i>Reduce (Kurangi)</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Gerakan dan aktivitas yang kurang efektif dihapuskan untuk efisiensi waktu produksi Dodol</li> <li>Mengganti proses pelinting Dodol dengan manual menggunakan alat bantu linting</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fasilitas yang tidak digunakan dan higienis dikurangi untuk perbaikan layout kerja</li> </ul>
<i>Raise (Tingkatkan)</i>	<i>Create (Ciptakan)</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Kualitas proses pembuatan Dodol lebih ditingkatkan sesuai dengan standar kualitas pangan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Membuat kemasan yang lebih menarik dan ramah lingkungan menggunakan bahan dari enceng gondok atau bambu</li> <li>Membuat stiker merk Dodol sebagai identitas jual guna menaikkan penjualan produk</li> </ul>

Sumber: Hasil Penelitian, 2022

Salah satu strategi yang telah dilakukan yaitu mendesain alat bantu pelinting Dodol agar lebih efisien dan memiliki bentuk dan ukuran yang sama. Hal ini untuk mempermudah kerja operator agar tidak cepat lelah dan konsisten. Gambar 6 merupakan alat bantu linting Dodol yang telah didesain.

**Gambar 6. Mesin Pelinting Dodol**



Kemasan dan merk juga telah didesain untuk membuat Dodol menjadi lebih menarik. Kemasan yang digunakan menggunakan bahan yang mudah diperoleh, dan ramah lingkungan, sehingga membantu mencegah pencemaran lingkungan. Sedangkan merk yang didesain khusus untuk Dodol Hj. Muhayya sehingga membuat konsumen dapat membedakan Dodol merk lainnya. Gambar 7 merupakan inovasi kemasan dan merk yang telah dibuat.

**Gambar 7. Inovasi Kemasan dan Merk Dodol**



### 13 KESIMPULAN DAN SARAN

#### Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang telah diperoleh menggunakan Blue Ocean Strategy dengan kerangka empat langkah diperoleh bahwa pada permasalahan peningkatan penjualan Dodol, faktor yang paling banyak diperbaiki adalah ciptakan (*create*). Inovasi yang telah dilakukan yaitu mengganti kemasan plastik mika dengan kemasan yang lebih menarik dan ramah lingkungan menggunakan bahan enceng gondok atau bambu. Selain itu, didesain pula stiker merk yang khusus dibuat untuk kemasan Dodol Hj. Muhayya. Pada faktor menghapuskan (*eliminate*) telah didesain alat bantu pelinting, sehingga diharapkan kerja operator menjadi lebih cepat, akurat dan kelelahan dapat berkurang.

#### DAFTAR PUSTAKA

- 5 ditya, W., Ikhwan, F.S., Pradnyana, N.A., Sherly, M., Prasetyo, B., Nazri, M., Shihab, M.R., Ranti, B. and Hidayanto, A.N., 2019, September. Analysis of Information Technology Support for Business Models Based on The Blue Ocean Strategy in Indonesian Organization. In 2019 2nd International Conference of Computer and Informatics Engineering (IC2IE) (pp. 153-158). IEEE.
- 1 Febrian, A.W., Sandi, D.M.N., Amalia.F.R. (2022). Blue Ocean Strategy Desa Sumberagung Sebagai 6 Desa Wisata Unggulan Banyuwangi. *Jurnal Ilmiah Ekonomi dan Bisnis*, 10.
- 6 Kim, W.C., & Mauborgne, R. (2017). *Blue ocean shift: beyond competing*. New York, USA: Hachette 4 Books.
- 4 Lauer, T., 2019. Generic Strategies, Outpacing and Blue Ocean-Discussing the Validity of Three Strategic Management Theories Using Case Studies from Airlines and Grocery Retail. *Theory 2 Methodology, Practice*, 15(1), p.57
- Yang & Yang. (2011). An integrated model of value creation based on the refined Kano's model and the blue ocean strategy. *Total Quality Management & Business Excellence*, 22(9).
- Yunus, M., & Sijabat, F.N. (2021). A review on blue ocean strategy effect on competitive advantage and firm performance. *Academy of strategic management journal*, 20(1).

# Analisis Penurunan Penjualan Dodol pada UMKM di Bojong Gede Kabupaten Bogor

## ORIGINALITY REPORT

**21** %  
SIMILARITY INDEX

**21** %  
INTERNET SOURCES

**4** %  
PUBLICATIONS

**11** %  
STUDENT PAPERS

## PRIMARY SOURCES

**1** [jurnal.unived.ac.id](http://jurnal.unived.ac.id) 7 %  
Internet Source

**2** Submitted to Roehampton University 3 %  
Student Paper

**3** Submitted to IAIN Bengkulu 2 %  
Student Paper

**4** [www.coursehero.com](http://www.coursehero.com) 2 %  
Internet Source

**5** [scholar.ui.ac.id](http://scholar.ui.ac.id) 1 %  
Internet Source

**6** Submitted to De Montfort University 1 %  
Student Paper

**7** [ejournal.unib.ac.id](http://ejournal.unib.ac.id) 1 %  
Internet Source

**8** [eprints.uny.ac.id](http://eprints.uny.ac.id) 1 %  
Internet Source

**9** [id.scribd.com](http://id.scribd.com) 1 %  
Internet Source



10	<a href="http://docplayer.info">docplayer.info</a> Internet Source	1 %
11	<a href="http://es.scribd.com">es.scribd.com</a> Internet Source	<1 %
12	<a href="http://www.merdeka.com">www.merdeka.com</a> Internet Source	<1 %
13	<a href="http://digilibadmin.unismuh.ac.id">digilibadmin.unismuh.ac.id</a> Internet Source	<1 %
14	<a href="http://digilib.uinsby.ac.id">digilib.uinsby.ac.id</a> Internet Source	<1 %
15	<a href="http://nanamesp.blogspot.com">nanamesp.blogspot.com</a> Internet Source	<1 %
16	<a href="http://repository.ipb.ac.id">repository.ipb.ac.id</a> Internet Source	<1 %

Exclude quotes On

Exclude matches Off

Exclude bibliography Off