



(Humanities, Management and Science Proceedings)

Vol. 3 • No. 2 • Juli 2023

Pege (Hal.): 1036 - 1043

ISSN (online): 2746 - 4482 ISSN (print) : 2746 - 2250

## © LPPM Universitas Pamulang

JL.Surya Kencana No.1 Pamulang, Tangerang Selatan – Banten Telp. (021) 7412566. Fax (021) 7412491

Email: humanisproccedings@gmail.com



Website.:

http://www.openiournal.unpam.ac.id/index.php/SNH

# Strategi Pemasaran untuk Penjualan Battery Vehicle (BEV) di Indonesia

Andre Purwantoro<sup>1)</sup> dan A.Faisal<sup>2)</sup>

Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma, Indonesia purwantoroandre@gmail.com; afaisal@universitassuryadarma.ac.id

#### **Abstrak**

Polusi udara adalah salah satu isu global yang menjadi perhatian berbagai negara di dunia. Indonesia salah satu dari negara yang memiliki konsentrasi untuk masalah polusi udara di beberapa kota besar. DKI Jakarta memiliki kadar polusi udara yang tinggi berada di angka 152 dengan polutan utama PM 2,5 berdasarkan data IQAir per 19 Juni 2023. Negara G20 pada tahun lalu di Bali menyepakati beberapa poin untuk isu lingkungan salah satunya yaitu suistanable finance. Pendanaan yang dimaksud adalah agar dapat merangkul sector ekonomi, sosial dan lingkungan. Hal ini telah terwujud dan sudah tertuang dalam Peraturan Menteri Keuangan No.38 tahun 2023 tentang Pajak Pertambahan Nilai atas Penyerahan Kendaraan Bermotor Listrik Berbasis Baterai (KBLBB) Roda Empat Tertentu dan Kendaraan Bermotor Listrik Berbasis Baterai Bus Tertentu yang Ditanggung Pemerintah tahun Anggaran 2023 pada 29 Maret 2023. Pelaporan Kementerian ESDM menyebutkan bahwa BEV sangat menguntungkan karena memiliki efisiensi sebesar 29% dibandingkan dengan kendaraan basis BBM hanya sebesar 6%. Beberapa metode strategi pemasaran dapat dilakukan untuk penjualan kendaraan listrik atau BEV. Strategi pemasaran dengan menggunakan Key Opinion Leader, Influencer, Pameran Otomotif, SEO dan Social Media Advertising, dan kolaborasi dengan pemerintah untuk Car Green Day. Key Opinion Leader (KOL) dan influencer dapat membantu meningkatkan brand awareness ke masyarakat melalui media sosial atau platform lainnya. KOL dan influencer berperan juga sebagai public relation dari perusahaan pemilik brand ke konsumen dimana pengikut di media sosial. Pameran otomotif adalah pilihan lainnya untuk strategi pemasaran dengan calon pembeli datang langsung dan mencoba kendaraan listrik atau BEV secara langsung. Search engine optimation (SEO) adalah usaha memaksimalkan website agar dapat muncul di halaman terdepan pada mesin pencarian seperti Google. Perusahaan produksi BEV dapat bekerjasama dengan pemerintah dan NGO untuk membuat program Car Green Day untuk menekan dan memaksa masyarakat untuk membeli kendaraan listri atau BEV.

Kata Kunci: Polusi Udara, Kendaraan Listrik, Strategi Pemasaran

Air pollution is a global issue that is of concern to various countries in the world. Indonesia is one of the countries that has a concentration of air pollution problems in several big cities. DKI Jakarta has high levels of air pollution at number 152 with the main pollutant PM 2.5 based on IQAir data as of 19 June 2023. Last year's G20 countries in Bali agreed on several points for environmental issues, one of which is sustainable finance. The funding in question is to be able to embrace the economic, social and environmental sectors. This has been realized and has been stipulated in Minister of Finance Regulation No. 38 of 2023 concerning Value Added Tax on Delivery of Certain Four-Wheel Battery-Based Electric Motorized Vehicles and Certain Bus Battery-Based Electric Motorized Vehicles Borne by the Government for the 2023 Fiscal Year on 29 March 2023. The Ministry of Energy and Mineral

Special issue: HUUMANIS2023 The 4<sup>TH</sup> National Conference on Management





Resources report states that BEVs are very profitable because they have an efficiency of 29% compared to fuel-based vehicles of only 6%. Several marketing strategy methods can be used to sell electric vehicles or BEVs. Marketing strategy using Key Opinion Leaders, Influencers, Automotive Exhibitions, SEO and Social Media Advertising, and collaboration with the government for Car Green Day. Key Opinion Leaders (KOL) and influencers can help increase brand awareness to the public through social media or other platforms. KOL and influencers also play a role as public relations from brand-owning companies to consumers where followers are on social media. Auto shows are another option for a marketing strategy with potential buyers coming in person and trying out electric vehicles or BEVs in person. Search engine optimization (SEO) is an attempt to maximize a website so it can appear on the leading page on search engines like Google. BEV production companies can work with the government and NGOs to create a Car Green Day program to pressure and force people to buy electric vehicles or BEVs.

Keywords: Air Pollution, Battery Vehicle, Marketing Strategy

## **PENDAHULUAN**

Isu lingkungan pada era kini sangat menjadi perhatian khusus. Keberlangsungan hidup manusia di bumi sangat tergantung dengan kondisi lingkungan. Salah satu isu lingkungan yang sangat menjadi penting adalah polusi udara. Menurut IQAIR pada hari senin Tanggal 19 Juni 2023 pukul 14.00 waktu Jakarta, tingkat polusi di DKI Jakarta berada di angka 152. Sedangkan pada Kuwait adalah 123 dan Karachi berada di angka 117. Pengertian angka polusi 152 adalah angka kondisi udara di DKI Jakarta tidak sehat yang didominasi polutan utama PM 2,5. IQAir juga menyebutkan polusi DKI Jakarta di waktu tersebut adalah 11,4 kali dari panduan kualitas udara tahunan yang di buat WHO.

Isu lingkungan juga diangkat pada pertemuan G20 tahun lalu di Bali dengan beberapa pembahasan topik seperti (1) Land Degradation; (2) Halting Biodiversity Loss; (3) Integrated and Sustainable Water Management; (4) Resource Efficiency and Circular Economy; (5) Marine Litter; (6) Ocean Conservation; dan (7) Sustainable Finance. Topik Suistainable Finance bertujuan untuk memobilisasi keuangan global sehingga memberikan dampak pada aspek sosial, ekonomi dan lingkungan. Program tersebut telah terwujud dalam mobil listrik dengan Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN) minimal 40% bisa mendapatkan insentif PPN sebesar 10%. Dengan begitu, mobil listrik yang memenuhi syarat tersebut hanya dikenakan PPN 1%. Praktis insentif PPN membuat harga mobil listrik ikut terpangkas.

Aturan insentif tersebut juga sudah tertuang dalam Peraturan Menteri Keuangan No.38 tahun 2023 tentang Pajak Pertambahan Nilai atas Penyerahan Kendaraan Bermotor Listrik Berbasis Baterai (KBLBB) Roda Empat Tertentu dan Kendaraan Bermotor Listrik Berbasis Baterai Bus Tertentu yang Ditanggung Pemerintah tahun Anggaran 2023 pada 29 Maret 2023. Adapun dalam aturan itu sudah jelas disebutkan bahwa PPN ditanggung pemerintah diberikan pada saat penyerahan kepada konsumen akhir. Insentif itu juga diberikan untuk masa Pajak April 2023 sampai dengan masa pajak Desember 2023. Untuk modelnya, yang memenuhi syarat TKDN minimal 40% sejauh ini baru ada dua yaitu Hyundai Ioniq 5 dan Wuling Air ev. Untuk mekanismenya, dalam aturan disebutkan pengusaha kena pajak yang menyerahkan KBLBB Roda Empat Tertentu dan/atau KBLBB Bus Tertentu harus membuat faktur pajak dan melaporkan realisasi PPN ditanggung pemerintah dalam surat pemberitahuan masa PPN.

Indonesia sebagai salah satu negara yang menyepakati perjanjian tersebut turut aktif dengan menghadirkan Peraturan Presiden Rencana Umum Energi Nasional (RUEN) 2017 mengenai kebijakan energi nasional. Kebijakan tersebut mendukung perkembangan energi terbaharukan dan meminimalkan konsumsi minyak bumi. Salah satu upaya yang dilakukan adalah dengan mengurangi penggunaan kendaraan berbahan bakar minyak bumi dan mulai menggunakan kendaraan listrik. Hal in menjadi salah satu target yang telah ditetapkan oleh Kementerian ESDM (2019), sebagaimana ilustrasi yang disajikan pada Gambar 1.





Sumber: Kementerian SDM (2017)

# Gambar 1. Target Kendaraan Listrik di Indonesia

Dukungan nyata dari pemerintah untuk kendaraan listrik atau *battery vehicle* (BEV) mendorong masyarakat untuk menjual mobil basis BBM dan membeli kendaraan basis baterai. Penelitian ini membahas cara dan strategi pemasaran untuk kendaraan listrik dengan dorongan kebijakan pemerintah republik Indonesia.

#### **KAJIAN LITERATUR**

Kotler dan Amstrong (2018) mendefinisikan promosi sebagai suatu unsur yang digunakan sebagai media atau cara atau metode untuk memberitahukan serta membujuk pasar tentang produk (barang dan jasa) kepada calon konsumen atau perusahaan tujuan melalui serangkaian cara seperti publikasi, promosi penjualan, maupun iklan. Menurut Lamb (2009) strategi promosi merupakan serangkaian rencana dalam memadukan dan menggunakan elemen-elemen promosi yang terdiri atas promosi periklanan (advertising), public relation (hubungan masyarakat), dan penjualan pribadi.

BEV merupakan jenis mobil listrik yang sumber energinya hanya berasal dari baterai atau dengan kata lain 100% pasokan energi berasal dari baterai. Merujuk pada Grunditz & Thiringer (2016), mobil listrik jenis BEV yang terisi daya secara penuh dapat menjangkau jarak tempuh sejauh 100 hingga 250 km, bahkan untuk skala atau kelas yang lebih tinggi, mobil jenis BEV mampu menempuh jarak tempuh sejauh 300 hingga 500 km. Rentang atau besarnya jarak tempuh ini juga dipengaruhi oleh berbagai faktor maupun kondisi seperti medan yang dilalui (kondisi jalan), jenis baterai yang digunakan, iklim, maupun usia dan gaya pengemudi. Karena hanya mengandalkan daya yang tersimpan di baterai, mobil listrik jenis BEV tidak mengeluarkan emisi seperti karbon dioksida (CO2) dan emisi polutan lainnya, seperti logam berat, yaitu zat timbal (Pb) (Aziz et al. 2020).

Pemasaran adalah proses sosial dan managerial dengan mana seseorang atau kelompok memperoleh yang mereka butuhkan dan inginkan melalui penciptaan dan pertukaran produk dan nilai. Sedangkan menurut William, pemasaran adalah suatu sistem keseluruhan dari kegiatan-kegiatan bisnis yang ditujukan untuk merencanakan, menentukan harga, mempromosikan dan mendistribusikan barang dan jasa yang memuaskan kebutuhan baik kepada pembeli yang ada maupun pembeli potensial. Dari kedua pendapat tersebut definisi tersebut di atas dapat kita ketahui bahwa pemasaran sebagai suatu sistem dan kegiatan-kegiatan yang saling berhubungan, ditujukan untuk merencanakan, menentukan harga, mempromosikan dan mendistribusikan barang dan jasa kepada kelompok pembeli yang berlaku universal dan juga pemasaran merupakan faktor penting untuk mencapai kesuksesan perusahaan, khususnya dalam hal memasarkan produknya.

Delapan pokok pemasaran sebagai berikut 1. Pemasaran adalah suatu filsafat yang menyatakan bahwa arah perusahaan lebih dipengaruhi oleh pasarnya (atau konsumen) dari pada oleh kemudahan produksi atau teknik yang dimiliki. 2. Pemasaran adalah suatu proses perencanaan, pelaksanaan dan pengedalian usaha yang sistematik. 3. Pemasaran adalah bentuk organisasi komersial yang lebih maju. 4. Pemasaran mempergunakan metode dan sistem yang lebih maju berdasarkan hukum-hukum ilmiah dari ilmu ekonomi, statistik, kuangan dan tingkah laku manusia. 5. Pemasaran adalah suatu sistem intel komersial. 6. Pemasaran merangsang inovasi. 7. Pemasaran merupakan suatu metode untuk mencapai





strategi perusahaan yang dinamis. 8. Pemasaran merupakan suatu buntuk menajemen berdasarkan sasaran.

Citra merek atau yang dikenal dengan brand image merupakan keseluruhan atau serangkaian dari sifat berwujud (*tangible*) dan tidak berwujud (*intangible*) yang meliputi nilai, ide, keyakinan, fitur, dan kepentingan yang menjadikan produk (barang maupun jasa) tersebut menjadi unik (Hasan 2013). Istiyanto dan Nugroho (2016), citra merek atau brand image yang baik harus mampu menyuguhkan maupun merepresentasikan seluruh karateristik produk tersebut meliputi karateristik eksternal dan internal sehingga mampu mempengaruhi target pasar, pelanggan, maupun konsumen terkait merek tersebut. Keller (2003) menjelaskan terdapat beberapa faktor pendukung terciptanya brand image yang erat kaitannya dengan asosiasi merek, meliputi keunikan, keunggulan, dan kekuatan dari asosiasi merek.

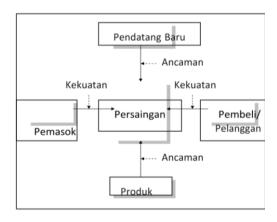
#### **METODOLOGI PENELITIAN**

Penelitian ini menggunakan pendekatan metode desk study berasal dari buku dan jurnal mengenai pembahasan strategi pemasaran yang terkait dengan penjualan kendaraan listrik atau battery vehicle (BEV) di Indonesia. Previous research atau riset yang pernah dilakukan pada buku atau jurnal mengenai strategi pemasaran akan dianalisa lebih lanjut pada penelitian kali ini.

Data yang digunakan pada penelitian ini adalah data sekunder. Data berasal dari penelitian sebelumnya yang ada di buku atau jurnal yang menjadi acuan di penelitian ini. Data sekunder akan di olah dengan metode kuantitatif sebagai bahan kritisi penelitian ini di akhir.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

Michael E. Porter (2015) menyatakan bahwa terdapat lima faktor yang mendorong persaingan dalam sebuah industri yaitu terdapatnya pendatang baru pada industi ini, adanya kegiatan tawar menawar pada pelanggan, posisi tawar pada pemasok, terdapatnya produk pengganti, dan ketersediaan produk sejenis. Alur kekuatan persaingan industri dapat dilihat pada gambar 2.



Sumber: Porter (2015)

## Gambar 2. Kekuatan Persaingan Industri

Analisa kekuatan persaingan industri dapat dianalisa melalui analisis SWOT. Analisis SWOT merupakan langkah-langkah mengetahui kondisi pasar dari sisi internal dan eksternal, dimana sisi internal terbagi menjadi kekuatan (strength) dan kelemahan (weakness) sedangkan sisi eksternal terbagi menjadi kesempatan (opportunity) dan ancaman (threats). Rincian analisa SWOT untuk pemasaran BEV dapat dilihat pada Gambar 3.



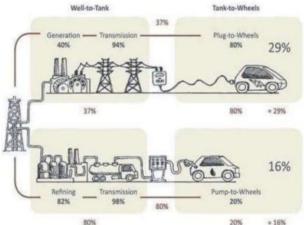
	Strength	Weakness
swot	Hemat energi dan ramah lingkungan (tidak ada emisi karbon)     Low maitanance     TCO rendah di atas dua tahun	Infrastruktur seperti SPKLU, Car Reparation masih sedikit     Waktu charging masih lama     Tipe mobil terbatas
Opportunities	Strategi SO	Strategi WO
Indonesia sedang gencar dalam perkembangan energi terbaharukan dan pengurangan emisi karbon.     Teknologi semakin berkembang     Peningkatan konsumsi kendaraan.	Membuat campaign, pameran otomotif, week-green day.     Memanfaatkan digitalisasi dalam mempromosikan BEV secara lebih luas (SEO, social media advertising).     Eco-Info	Memperbaiki infrastruktur dan jaringan layanan     Melakukan riset baterai dan chargin dengan lebih mendalam     Menyediakan moli denga harga yang terjangka dengan berbagai tipe
Threath	Strategi ST	Strategi WT
Laju inflasi bisa berubah sewaktu-waktu     Penjualan sedikit bisa	Turut serta dalam kegiatan CSR dan menjaga harga tetap stabil.	jumlah yang besar,  2. Memfokuskan segmen penjualan pada kalangan menengah atas.
berpengaruh terhadap sedikitnya pengasilan 3. Persepsi masyarakat mengenai BEV	Menyediakan sarana pembelian kredit serta kartu diskon perawatan.     KOL & Influencer	3. Open Factory

S = Strength, W=Weakness, T= Threath, O= Opportunities

Sumber: Triyono dan Hidayati (2022)

## Gambar 3. Analisis SWOT Pemasaran BEV di Indonesia

Berdasarkan pelaporan dari Kementerian ESDM pada tahun 2019, BEV adalah inovasi dengan tujuan mengurangi emisi karbon sebagai isu global dan efisiensi energi serta sekuriti energi. Inovasi ini dapat membujuk para konsumen Indonesia khususnya DKI Jakarta untuk mengganti kendaraan mereka dari basis BBM menjad basis listrik. Pelaporan Kementerian ESDM menyebutkan bahwa BEV sangat menguntungkan karena memiliki efisiensi sebesar 29% dibandingkan dengan kendaraan basis BBM hanya sebesar 6%. Skema efisiensi dapat dilihat pada gambar 4.



Sumber: Kementerian ESDM (2019)

# Gambar 4. Skema Perbandingan Efisiensi Kendaraan BBM dan BEV

Tahun 2025 adalah target pasar otomotif untuk penjualan mobil EV sebsar 20% dan meningkat menjadi 30% pada tahun 2030. Menurut Nuryakin dkk (2018) menyebutkan bahwa kendaraan basis BBM (ICE) menurun dan kendaraan basis listrik (EV) meningkat sejak tahun 2018 hingga tahun 2030. Simulasi *market share* kendaraan basis BBM (ICE) dan basis listrik (EV) dapat dilihat pada grafik 1.







(Humanities, Management and Science Proceedings)

Sumber: Nuryakin dkk (2018)

Gambar 5. Simulasi market share kendaraan ICE dan kendaraan EV 2019-2025

Hasil analisis STP (Segmentation, Targeting, Positioning) dengan tujuan mengukur ketepatan keberadaan konsumen pada pasar tertentu. Hasil STP menyebutkan BEV memiliki target masyarakat kelas menengah ke atas dari kelompok keluarga sampai kelompok individu untuk konsumen. Sementara untuk sisi positioning, BEV memiliki posisi menjadi mobil yang ramah lingkungan. Hal ini cocok dengan hasil survey yang dilakukan oleh Triyono dan Hidayati (2022) bahwa responden sebanyak 43,55% mengatakan bahwa mobil BEV adalah mobil ramah lingkungan dengan detail alasan sebesar 20,9% adalah kecanggihan produk, 16,13% memilih kenyamanan untuk berkendara dan 9,68% karena kemudahan untuk mengisi ulang baterai atau daya listrik mobil.

Strategi pemasaran untuk penjualan mobil listrik atau BEV harus menganalisis pemangku kepentingan kendaraan listrik di Indonesia. Berdasarkan biro komunikasi kementerian EDSM (2020) menyatakan bahwa industri yang bergerak di bidang kendaraan listrik menciptakan sebanyak 10 juta lapangan pekerjaan dengan nilai mencapai 150 miliar dollar amerika. Nilai investasi yang muncul setara 142 triliyun yang menggandeng BUMN dan UMKM dalam upaya memproduksi mobil listrik. Grafik analisa pemangku kepentingan kendaraan listrik dapat dilihat pada grafik 2.



Sumber: LPDP (2020)

#### Gambar 6. Analisa Pemangku Kepentingan Kendaraan Listrik

Beberapa metode strategi pemasaran dapat dilakukan untuk penjualan kendaraan listrik atau BEV. Strategi pemasaran dengan menggunakan Key Opinion Leader, Influencer, Pameran Otomotif, SEO dan Social Media Advertising, dan Kolaborasi dengan pemerintah untuk Car Green Day.

Key Opinion Leader (KOL) dan influencer dapat membantu meningkatkan brand awareness ke masyarakat melalui media sosial atau platform lainnya. KOL dan influencer berperan juga sebagai public relation dari perusahaan pemilik brand ke konsumen dimana pengikut di media sosial. Menurut data Nielsen (2020) menyebutkan bahwa sebanyak 92% dari total konsumen lebih cenderung mempercayai seluruh opini dari KOL daripada iklan kemudian golongan milenial sangat dipengaruhi oleh promosi yang dilakukan dengan KOL. Influencer atau Celebrity Endorser mempengaruhi signifikan kepada sebuah keputusan untuk membeli secara parsial maupun simultan ke golongan milenial (Rosita dan Novitaningtyas 2021). Salah satu contoh influencer dan KOL adalah Deddy Corbuzier. Dia memiliki lebih dari 14 juta pengikut di media sosial dan platform digital lainnya, segmentasi konten melalui podcast dan self development.

Kampanye yang dilakukan oleh influencer dilakukan dengan mengunggah instastory dan postingan di Instagram untuk kasus influencer Instagram dengan tema atau topik unggahan serba hijau. Seluruh unggahan influencer harus ditambahkan hashtag dan





deskripsi singkat yang mendukung sebagai peningkatan brand awareness. Hal ini untuk meningkatkan citra BEV yang memiliki korelasi dengan ramah lingkungan.

Pameran otomotif adalah pilihan lainnya untuk strategi pemasaran dengan calon pembeli datang langsung dan mencoba kendaraan listrik atau BEV secara langsung. Percobaan langsung oleh calon pembeli atau disebut test drive dapat meningkatkan pengetahuan dan keyakinan calon pembeli menjadi pembeli. Menurut laporan Indonesia international Motor Show (IIMS) 2021 menyebutkan bahwa adanya pencatatan total transaksi mencapai angka 2 triliyun rupiah dengan 4.624 kendaraan terjual dalam waktu 11 hari (Satria, 2021).

Search engine optimation (SEO) adalah usaha memaksimalkan website agar dapat muncul di halaman terdepan pada mesin pencarian seperti Google. Usaha ini dapat dimanfaatkan untuk penjualan kendaraan listrik atau BEV. Google merilis bahwa sebanyak 84% dari total konsumen mencari terlebih dahulu melalui google sebelum membeli BEV. Kata pencarian yang dicari di Google adalah EV Corner. Kata pencarian menyediakan informasi seperti perawatan sampai dengan reparasi BEV.

Perusahaan produksi BEV dapat bekerjasama dengan pemerintah dan NGO untuk membuat program Car Green Day untuk menekan dan memaksa masyarakat untuk membeli kendaraan listrik atau BEV. Hal ini adalah langkah pemaksaan yang sangat efektif untuk mendorong masyarakat mengganti kendaraan basis BBM menjadi kendaraan BEV.

Iklan di sosial media dapat menjadi salah satu pilihan untuk strategi pemasaran penjualan mobil listrik. Persentase pengguna internet di Indonesia sebanyak 37% menggunakan gawai untuk berselancar di internet sehingga iklan sosial media sangat dapat dimanfaatkan. Berdasarkan survey yang dilakukan oleh Triyono dan Hidayati (2022) sebanyak 43,75% tidak mengetahui informasi tentang BEV sehingga menjadi alasan utama tidak membeli mobil listrik, sedangkan 50% dari total responden menyatakan sosial media adalah pusat informasi utama mengenai mobil listrik. Maka optimalisasi informasi melalui media sosial mengenai informasi mobil listrik harus dilakukan melalui fitur Youtube Ads, Instagram Ads, Facebook Ads dan Twitter Ads.

#### **KESIMPULAN DAN SARAN**

Polusi udara adalah isu global yang dapat perhatian khusus dari negara-negara di dunia. Penggunaan mobil listrik atau BEV adalah salah satu solusi untuk mengurangi polusi udara yang terjadi saat ini. DKI Jakarta pada Tanggal 19 Juni 2023 memiliki kadar udara sebesar 145 dengan dominasi polutan utama PM 2,5. Negara G20 pada tahun lalu di Bali menyepakati beberapa poin untuk isu lingkungan salah satunya yaitu suistanable finance. Pendanaan yang dimaksud adalah agar dapat merangkul sector ekonomi, sosial dan lingkungan. Hal ini telah terwujud dan sudah tertuang dalam Peraturan Menteri Keuangan No.38 tahun 2023 tentang Pajak Pertambahan Nilai atas Penyerahan Kendaraan Bermotor Listrik Berbasis Baterai (KBLBB) Roda Empat Tertentu dan Kendaraan Bermotor Listrik Berbasis Baterai Bus Tertentu yang Ditanggung Pemerintah tahun Anggaran 2023 pada 29 Maret 2023. Adapun dalam aturan itu sudah jelas disebutkan bahwa PPN ditanggung pemerintah diberikan pada saat penyerahan kepada konsumen akhir. Insenitf itu juga diberikan untuk masa Pajak April 2023 sampai dengan masa pajak Desember 2023. Untuk modelnya, yang memenuhi syarat TKDN minimal 40% sejauh ini baru ada dua yaitu Hyundai Ionig 5 dan Wuling Air ev. Untuk mekanismenya, dalam aturan disebutkan pengusaha kena pajak yang menyerahkan KBLBB Roda Empat Tertentu dan/atau KBLBB Bus Tertentu harus membuat faktur pajak dan melaporkan realisasi PPN ditanggung pemerintah dalam surat pemberitahuan masa PPN.

Berdasarkan pelaporan dari Kementerian ESDM pada tahun 2019, BEV adalah inovasi dengan tujuan mengurangi emisi karbon sebagai isu global dan efisiensi energi serta sekuriti energi. Inovasi ini dapat membujuk para konsumen Indonesia khususnya DKI Jakarta untuk mengganti kendaraan mereka dari basis BBM menjad basis listrik. Pelaporan Kementerian ESDM menyebutkan bahwa BEV sangat menguntungkan karena memiliki efisiensi sebesar 29% dibandingkan dengan kendaraan basis BBM hanya sebesar 6%.





Strategi pemasaran untuk penjualan mobil listrik atau BEV harus menganalisis pemangku kepentingan kendaraan listrik di Indonesia. Berdasarkan biro komunikasi kementerian EDSM (2020) menyatakan bahwa industri yang bergerak di bidang kendaraan listrik menciptakan sebanyak 10 juta lapangan pekerjaan dengan nilai mencapai 150 miliar dollar amerika. Nilai investasi yang muncul setara 142 triliyun yang menggandeng BUMN dan UMKM dalam Upaya memproduksi mobil listrik.

Beberapa metode strategi pemasaran dapat dilakukan untuk penjualan kendaraan listrik atau BEV. Strategi pemasaran dengan menggunakan Key Opinion Leader, Influencer, Pameran Otomotif, SEO dan Social Media Advertising, dan Kolaborasi dengan pemerintah untuk Car Green Day. Key Opinion Leader (KOL) dan influencer dapat membantu meningkatkan brand awareness ke masyarakat melalui media sosial atau platform lainnya. KOL dan influencer berperan juga sebagai public relation dari perusahaan pemilik brand ke konsumen dimana pengikut di media sosial. Pameran otomotif adalah pilihan lainnya untuk strategi pemasaran dengan calon pembeli datang langsung dan mencoba kendaraan listrik atau BEV secara langsung. Search engine optimation (SEO) adalah usaha memaksimalkan website agar dapat muncul di halaman terdepan pada mesin pencarian seperti Google. Perusahaan produksi BEV dapat bekerjasama dengan pemerintah dan NGO untuk membuat program Car Green Day untuk menekan dan memaksa masyarakat untuk membeli kendaraan listri atau BEV. Iklan di sosial media dapat menjadi salah satu pilihan untuk strategi pemasaran penjualan mobil listrik.

#### **DAFTAR PUSTAKA**

Abu Mallouh, M., Abdelhafez, E., Alajlouni, S., & Salah, M. (2021). Battery Electric Vehicle Powertrain Modeling, Simulation, and Performance Analysis. *International Review on Modelling and Simulations (IREMOS)*, 14(6), 466. <a href="https://doi.org/10.15866/iremos.v14i6.21088">https://doi.org/10.15866/iremos.v14i6.21088</a>

Kotler, P. (2017). Philip Kotler: some of my adventures in marketing. *Journal of Historical Research in Marketing*, *9*(2), 203–208. https://doi.org/10.1108/JHRM-11-2016-0027

Triyono, R., Mutia, Y. A., Purwansya, Y. G., & Hidayati, N. (2022). Strategi Social-Interactive Marketing Dalam Rangka Menciptakan Brand Awareness dan Brand Image Produk Mobil BEV (Battery Vehicle) Indonesia. *INOBIS: Jurnal Inovasi Bisnis dan Manajemen Indonesia*, *5*(4), 505–520. https://doi.org/10.31842/jurnalinobis.v5i4.247