

Tantangan dan Peluang Bisnis Dalam Pengembangan Kewirausahaan di Sektor Kemaritiman

by M.tegar Ramadhani S.p

Submission date: 29-Apr-2024 11:25PM (UTC-0500)

Submission ID: 2366419153

File name: JMKI_Vol_2_no_2_April_2024_hal_307-319.pdf (1.15M)

Word count: 4551

Character count: 31352

Tantangan dan Peluang Bisnis Dalam Pengembangan Kewirausahaan di Sektor Kemaritiman

M.Tegar Ramadhani S.P¹, Laily Aprilia², Maulina³, Christian Simanjuntak³, Ghali Ravzanjani Novandi⁴, Denny Oktavina Radianto⁵

Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya

Alamat: Sepuluh Nopember Institute of Technology, Jl. Teknik Kimia, Keputih, Sukolilo, Surabaya, East Java 60111

Korespondensi penulis: tegar.ramadhani@student.ppns.ac.id

Abstract. Social media has become an essential tool in the development of Micro, Small, and Medium Enterprises (MSMEs) in this digital era. This research aims to investigate the role of social media in supporting the growth and success of MSMEs. Through a comprehensive literature review, this study explores the various benefits obtained by MSMEs from the use of social media, including increased visibility and market reach, more intensive customer interactions, and enhanced brand awareness and business image. However, this research also identifies several challenges faced by MSMEs in leveraging social media, including limitations in digital knowledge and skills, as well as managing limited time and resources. Based on these findings, this study concludes that it is important for MSMEs to equip themselves with the necessary digital knowledge and skills, and to develop targeted and sustainable marketing strategies through social media. Additionally, support from government and non-profit organizations in the form of training, resources, and technical assistance can also help MSMEs harness the full potential of social media for their business growth. By overcoming these challenges, MSMEs can maximize the benefits of social media in supporting the growth and success of their businesses in an increasingly digital market.

Keywords: Management, Social Media, Business, Entrepreneurship

Abstrak. Media sosial telah menjadi alat yang penting dalam pengembangan Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) di era digital ini. Penelitian ini bertujuan untuk menyelidiki peran media sosial dalam mendukung pertumbuhan dan keberhasilan UMKM. Melalui studi literatur yang komprehensif, penelitian ini mengeksplorasi berbagai manfaat yang diperoleh UMKM dari penggunaan media sosial, termasuk peningkatan visibilitas dan jangkauan pasar, interaksi pelanggan yang lebih intensif, serta peningkatan kesadaran merek dan citra bisnis. Namun, penelitian ini juga mengidentifikasi sejumlah tantangan yang dihadapi UMKM dalam memanfaatkan media sosial, termasuk keterbatasan pengetahuan dan keterampilan digital, serta pengelolaan waktu dan sumber daya yang terbatas. Berdasarkan temuan ini, penelitian ini menyimpulkan bahwa penting bagi UMKM untuk melengkapi diri dengan pengetahuan dan keterampilan digital yang diperlukan, serta mengembangkan strategi pemasaran yang terarah dan berkelanjutan melalui media sosial. Selain itu, dukungan dari pemerintah dan lembaga non-profit dalam bentuk pelatihan, sumber daya, dan bantuan teknis juga dapat membantu UMKM dalam memanfaatkan potensi penuh media sosial untuk pertumbuhan bisnis mereka. Dengan mengatasi tantangan ini, UMKM dapat memperoleh manfaat maksimal dari media sosial dalam mendukung pertumbuhan dan keberhasilan bisnis mereka di pasar yang semakin digital ini.

Kata kunci: Manajemen, Sosial Media, Bisnis, Kewirausahaan

LATAR BELAKANG

Sektor kemaritiman merupakan salah satu sektor ekonomi yang memiliki peran strategis dalam pertumbuhan ekonomi global. Seiring dengan perkembangan zaman, sektor ini telah menjadi sumber daya ekonomi yang vital bagi banyak negara, baik dari segi perdagangan internasional, transportasi, pariwisata, maupun sumber daya alam yang melimpah. Namun, kendati memiliki potensi ekonomi yang besar, sektor kemaritiman juga dihadapkan pada beragam tantangan yang kompleks yang menghambat pengembangan kewirausahaan di dalamnya (Yamin, 2015).

³ Salah satu tantangan utama yang dihadapi oleh sektor kemaritiman adalah kondisi geografis yang beragam. Menurut Subagiyo dan rekan-rekannya (2017), wilayah-wilayah maritim seringkali memiliki kondisi yang sulit diakses dan berpotensi menghadapi bencana alam seperti badai, gempa bumi, atau tsunami. Selain itu, perubahan iklim global juga telah meningkatkan risiko bencana alam yang dapat berdampak langsung pada aktivitas kemaritiman, seperti peningkatan tinggi permukaan air laut yang dapat menyebabkan banjir dan erosi pantai.

Regulasi yang kompleks juga menjadi salah satu hambatan dalam pengembangan kewirausahaan di sektor kemaritiman. ⁴⁹ Setiap negara memiliki regulasi yang berbeda terkait dengan pengelolaan sumber daya alam, penggunaan lahan, dan standar keselamatan kapal. Hal ini dapat menghambat investasi dan pertumbuhan bisnis, terutama ⁴⁴ bagi pelaku usaha kecil dan menengah yang memiliki keterbatasan dalam memahami dan mematuhi peraturan yang berlaku (Redi, 2023).

Tidak hanya itu, risiko investasi yang tinggi juga menjadi faktor yang mempersulit pengembangan kewirausahaan di sektor kemaritiman. Menurut Soeseno Bong, 2019. Bisnis-bisnis di sektor ini ²⁹ seringkali memerlukan investasi yang besar dalam infrastruktur, teknologi, dan sumber daya manusia. Namun, tingginya risiko kerugian akibat bencana alam, perubahan pasar, dan fluktuasi harga komoditas dapat membuat investor enggan untuk berinvestasi dalam jangka panjang.

Meskipun dihadapkan pada berbagai tantangan, sektor kemaritiman juga menyajikan berbagai peluang bisnis yang menarik. ²⁸ Potensi sumber daya alam yang melimpah, seperti ikan, minyak dan gas bumi, serta mineral laut, memberikan landasan yang kokoh bagi pengembangan industri perikanan, pertambangan, dan energi di sektor ini (Burhanuddin, 2015). Selain itu, akses pasar yang luas dan kemajuan teknologi, seperti internet satelit dan sistem navigasi global, membuka peluang baru bagi pengembangan bisnis di sektor transportasi dan logistik (Hendraningrat & Setiawan, 2017).

Tidak kalah pentingnya, menurut Pertiwi, 2017 kesadaran akan pentingnya pengelolaan lingkungan dan keberlanjutan juga telah membuka pintu bagi inovasi dan investasi yang berkelanjutan di sektor kemaritiman. Pengembangan teknologi ramah lingkungan, seperti energi terbarukan dan sistem manajemen limbah, menjadi semakin relevan dalam menghadapi tantangan perubahan iklim global ³ dan meningkatkan daya saing bisnis di pasar global yang semakin sadar akan isu-isu lingkungan.

Dalam konteks ini, pemahaman yang mendalam tentang tantangan dan peluang bisnis dalam pengembangan kewirausahaan di sektor kemaritiman menjadi sangat penting. Melalui

48 penelitian ini, diharapkan dapat diidentifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi pertumbuhan kewirausahaan dalam sektor ini serta strategi-strategi yang dapat meningkatkan daya saing dan keberlanjutan bisnis di masa mendatang (Mahadiansar, 2020).

KAJIAN PUSTAKA

Untuk memahami secara mendalam dinamika Tantangan dan Peluang Bisnis dalam Pengembangan Kewirausahaan di Sektor Kemaritiman, kajian teori merupakan langkah penting dalam mengeksplorasi kerangka konseptual yang relevan. Penelitian sebelumnya telah mengungkapkan beberapa temuan yang menjadi dasar pemahaman tentang permasalahan ini.

1. Pengelolaan Sumber Daya Maritim

Penelitian Raihansyah (2024) telah secara konsisten menyoroti pentingnya pengelolaan sumber daya maritim yang berkelanjutan sebagai fondasi utama bagi perkembangan bisnis di sektor kemaritiman. Konsep ini meliputi aspek yang sangat penting, mulai dari pengelolaan ekosistem laut yang berkelanjutan untuk menjaga keseimbangan ekologis dan ketersediaan sumber daya, hingga perlindungan terhadap keanekaragaman hayati yang menjadi kunci keberlanjutan lingkungan maritim. Selain itu, penekanan pada pemanfaatan sumber daya alam secara bijaksana dan bertanggung jawab menjadi fokus utama dalam menjaga keseimbangan antara pertumbuhan ekonomi dan pelestarian lingkungan. Konsep pengelolaan sumber daya maritim ini juga mencakup upaya kolaboratif antara pemerintah, industri, dan masyarakat sipil dalam menetapkan kebijakan dan praktik terbaik yang mendorong penggunaan sumber daya alam yang berkelanjutan. Dengan demikian, pengelolaan sumber daya maritim yang berkelanjutan tidak hanya menjadi prasyarat bagi keberlangsungan bisnis di sektor kemaritiman, tetapi juga merupakan investasi jangka panjang dalam menjaga kelestarian lingkungan dan kesejahteraan sosial ekonomi.

2. Kemitraan dan Kolaborasi

Penelitian Azhar (2024) juga menyoroti peran penting kemitraan dan kolaborasi antara pemerintah, sektor swasta, dan masyarakat sipil dalam mengatasi tantangan yang dihadapi serta memanfaatkan peluang bisnis di sektor kemaritiman. Konsep ini menekankan bahwa sinergi antara berbagai pemangku kepentingan menjadi kunci dalam meningkatkan efisiensi operasional, mendorong inovasi, dan memastikan keberlanjutan bisnis di sektor ini. Kemitraan yang kuat antara pemerintah dan sektor swasta dapat menciptakan lingkungan regulasi yang kondusif bagi investasi dan pertumbuhan bisnis, sementara keterlibatan masyarakat sipil dapat membantu memperkuat tata kelola yang baik dan meningkatkan transparansi dalam

pengelolaan sumber daya kemaritiman. Dengan adanya kolaborasi yang kokoh antara berbagai pihak, baik dalam hal penelitian dan pengembangan teknologi baru maupun dalam mengatasi tantangan lingkungan dan sosial, sektor kemaritiman dapat mencapai potensinya sebagai motor penggerak pertumbuhan ekonomi yang berkelanjutan dan inklusif. Oleh karena itu, pemahaman yang mendalam tentang pentingnya kemitraan dan kolaborasi menjadi esensial dalam merancang strategi pengembangan bisnis yang berkelanjutan dan sukses di sektor kemaritiman.

3. Inovasi Teknologi

Konsep inovasi teknologi menurut Indraprakoso (2023) menjadi fokus utama dalam pemahaman dinamika bisnis di sektor kemaritiman. Penelitian sebelumnya telah secara konsisten menyoroti pentingnya adopsi teknologi terkini dalam berbagai aspek operasional, mulai dari sistem navigasi satelit yang meningkatkan akurasi dan efisiensi dalam pengelolaan rute pelayaran, hingga teknologi pengolahan limbah yang ramah lingkungan untuk mengurangi dampak negatif terhadap ekosistem laut. Selain itu, pengembangan teknologi energi terbarukan, seperti tenaga surya dan tenaga angin, juga telah menjadi fokus penelitian dalam upaya mengurangi ketergantungan pada bahan bakar fosil dan menciptakan sistem energi yang lebih berkelanjutan di sektor kemaritiman. Adopsi teknologi ini bukan hanya bertujuan untuk meningkatkan efisiensi operasional dan mengurangi biaya, tetapi juga untuk menciptakan nilai tambah bagi bisnis di sektor ini, baik melalui diferensiasi produk dan layanan maupun melalui kontribusi positif terhadap keberlanjutan lingkungan. Dengan demikian, pemahaman yang mendalam tentang konsep inovasi teknologi menjadi kunci dalam merancang strategi pengembangan bisnis yang kompetitif dan berkelanjutan di sektor kemaritiman.

4. Regulasi dan Kebijakan

Analisis Pohan (2020) menegaskan bahwa regulasi dan kebijakan pemerintah memiliki dampak yang signifikan terhadap perkembangan kewirausahaan di sektor kemaritiman. Konsep ini mencakup berbagai aspek, mulai dari kebijakan yang berorientasi pada pengembangan industri kemaritiman hingga penyederhanaan prosedur perizinan. Kebijakan yang berfokus pada pengembangan industri dapat mencakup insentif pajak, subsidi, atau program bantuan lainnya yang dirancang untuk mendorong investasi dan pertumbuhan bisnis di sektor ini. Selain itu, penyediaan insentif bagi investasi, seperti fasilitas kredit yang menguntungkan atau program bantuan teknis, juga dianggap penting dalam menarik minat investor untuk berpartisipasi dalam pengembangan sektor kemaritiman. Lebih lanjut, penyederhanaan prosedur perizinan juga menjadi elemen krusial dalam mengurangi hambatan administratif dan birokratis yang seringkali menjadi kendala bagi pelaku bisnis, terutama bagi

pelaku usaha kecil dan menengah. Dengan adanya regulasi dan kebijakan yang sesuai dan kondusif, diharapkan sektor kemaritiman dapat berkembang secara berkelanjutan, ²⁵ meningkatkan daya saing, dan memberikan kontribusi yang lebih besar terhadap pertumbuhan ekonomi nasional serta kesejahteraan masyarakat. Oleh karena itu, pemahaman yang komprehensif tentang peran regulasi dan kebijakan pemerintah menjadi sangat penting dalam merancang strategi pembangunan kewirausahaan yang efektif dan berkelanjutan di sektor kemaritiman.

5. Resilience dan Adaptasi

Penelitian Benu dkk (2020) juga telah menyoroti pentingnya resilience dan adaptasi sebagai respons yang diperlukan terhadap perubahan lingkungan dan dinamika pasar yang kompleks di sektor kemaritiman. Konsep resilience mengacu pada kemampuan perusahaan untuk bertahan dan pulih dari gangguan, seperti bencana alam atau perubahan kebijakan, sementara adaptasi mengarah pada kemampuan untuk berubah dan menyesuaikan diri dengan kondisi baru atau perubahan pasar. Dalam konteks bisnis kemaritiman, kemampuan untuk mengantisipasi risiko yang mungkin timbul, termasuk risiko lingkungan, politik, dan ekonomi, menjadi kunci untuk meminimalkan dampak negatifnya terhadap operasi bisnis. Selain itu, respons yang cepat terhadap perubahan pasar, seperti fluktuasi harga komoditas atau perubahan permintaan pelanggan, dapat memberikan keunggulan kompetitif bagi perusahaan dalam menghadapi ketidakpastian. Lebih lanjut, pengembangan strategi adaptasi yang fleksibel, seperti diversifikasi produk atau ekspansi pasar, menjadi esensial dalam memastikan kelangsungan bisnis dalam jangka panjang di tengah kondisi yang terus berubah. Dengan demikian, pemahaman mendalam tentang konsep resilience dan adaptasi menjadi kunci dalam mengelola risiko dan memastikan kesuksesan bisnis di sektor kemaritiman yang dinamis dan tidak terduga.

Melalui kajian pustaka ini, menjadi jelas bahwa pemahaman mendalam terhadap konsep-konsep tersebut sangat penting dalam merancang strategi pengembangan kewirausahaan di sektor kemaritiman yang berkelanjutan, inovatif, dan adaptif. ³⁵ Dengan demikian, penelitian ini bertujuan untuk menggali lebih dalam dinamika dan interaksi antara konsep-konsep tersebut dalam konteks bisnis kemaritiman.

METODE PENELITIAN

Metode penelitian ini disusun ²³ untuk mengumpulkan dan menganalisis informasi dari berbagai sumber literatur yang relevan dengan topik penelitian, ³⁷ dengan tujuan untuk mendapatkan

pemahaman yang mendalam tentang dinamika tantangan dan peluang bisnis dalam pengembangan kewirausahaan di sektor kemaritiman. Berikut adalah detail mengenai metode penelitian yang digunakan:

1. Identifikasi Sumber Literatur

Tahap identifikasi sumber literatur yang relevan dengan topik penelitian merupakan langkah awal yang penting dalam memperoleh landasan teoritis yang kuat dan menyeluruh. Proses ini melibatkan serangkaian langkah sistematis untuk memastikan bahwa semua aspek yang relevan dengan tantangan dan peluang bisnis di sektor kemaritiman tercakup dalam analisis. Pertama-tama, pencarian literatur dilakukan melalui berbagai platform dan database yang terpercaya, seperti basis data jurnal ilmiah, perpustakaan digital, dan situs web akademis. Selanjutnya, seleksi sumber dilakukan dengan cermat untuk memastikan keakuratan, keandalan, dan relevansi informasi yang diperoleh. Dalam proses seleksi, kriteria-kriteria tertentu dapat diterapkan, seperti tahun publikasi, keberagaman perspektif, dan relevansi dengan topik penelitian yang sedang dijalankan. Selain itu, sumber-sumber literatur yang telah dipublikasikan dalam bahasa asing juga dapat diikutsertakan untuk mendapatkan wawasan yang lebih luas dan komprehensif. Tidak hanya itu, kolaborasi dengan para ahli atau peneliti terkait serta konsultasi dengan panduan-panduan metodologis yang relevan juga dapat meningkatkan kualitas dan keragaman sumber literatur yang dikumpulkan. Dengan demikian, tahap identifikasi sumber literatur tidak hanya merupakan langkah awal dalam proses penelitian, tetapi juga menjadi fondasi yang kokoh untuk analisis mendalam mengenai dinamika bisnis di sektor kemaritiman.

2. Seleksi dan Pengumpulan Data

Setelah mengidentifikasi sumber-sumber literatur potensial, langkah selanjutnya adalah tahap seleksi dan pengumpulan data yang memerlukan dedikasi untuk memperoleh informasi yang relevan dengan topik penelitian. Proses ini dimulai dengan pembacaan menyeluruh terhadap konten literatur yang telah diidentifikasi, dengan tujuan untuk memahami secara mendalam konsep-konsep, temuan, dan argumen yang terdapat di dalamnya. Pada saat yang sama, dilakukan pengumpulan data dengan metode yang sistematis dan terstruktur, yang melibatkan pencatatan informasi penting yang terkait dengan fokus penelitian. Informasi yang diambil meliputi data kuantitatif, seperti angka statistik atau hasil penelitian, dan data kualitatif, seperti kutipan teks atau deskripsi detail mengenai suatu konsep atau fenomena. Proses pengumpulan data ini memerlukan kejelian dan ketelitian untuk memastikan bahwa semua informasi yang relevan telah diperoleh dan dapat dianalisis secara efektif dalam tahap berikutnya. Selain itu, penggunaan teknik pencatatan yang efisien, seperti membuat ringkasan

atau membuat catatan margin, dapat membantu memfasilitasi proses pengumpulan data yang kompleks. Dengan demikian, tahap seleksi dan pengumpulan data merupakan bagian penting dari proses studi literatur yang mengarah pada akuisisi informasi yang komprehensif dan relevan dengan topik penelitian.

3. Analisis Data

Setelah data terkumpul, tahap berikutnya adalah analisis sistematis untuk mengungkap pola, tema, dan tren yang muncul terkait dengan dinamika tantangan dan peluang bisnis di sektor kemaritiman. Proses analisis dimulai dengan pengorganisasian data, di mana informasi yang terkumpul dari berbagai sumber literatur disusun secara terstruktur berdasarkan tema atau topik tertentu yang relevan dengan penelitian. Pengorganisasian ini memungkinkan peneliti untuk memiliki gambaran yang jelas tentang isu-isu kunci yang dibahas dalam literatur terkait. Selanjutnya, dilakukan pemetaan informasi, di mana hubungan antara berbagai konsep, temuan, atau argumen yang ditemukan dianalisis dan direpresentasikan secara visual. Pemetaan ini membantu mengidentifikasi pola-pola atau keterkaitan antara berbagai aspek yang terungkap dalam literatur. Terakhir, dilakukan sintesis informasi, di mana data yang terkumpul dari berbagai sumber literatur digabungkan dan dianalisis secara holistik untuk menghasilkan pemahaman yang mendalam tentang dinamika bisnis di sektor kemaritiman. Proses sintesis ini juga memungkinkan peneliti untuk mengidentifikasi temuan-temuan utama, kesamaan, perbedaan, atau kekosongan pengetahuan dalam literatur yang dianalisis. Dengan demikian, analisis sistematis ini memainkan peran penting dalam mengeksplorasi dan memahami secara menyeluruh tantangan dan peluang bisnis di sektor kemaritiman, serta memberikan landasan yang kokoh bagi interpretasi dan kesimpulan penelitian.

4. Interpretasi dan Kesimpulan

Setelah analisis data dilakukan, langkah selanjutnya adalah tahap interpretasi dan penyusunan kesimpulan yang memerlukan pemahaman mendalam terhadap hasil analisis serta penerapannya dalam konteks penelitian. Proses interpretasi ini melibatkan refleksi terhadap temuan-temuan kunci yang diidentifikasi dari studi literatur untuk menggali implikasi teoritis dan praktisnya. Implikasi teoritis berkaitan dengan kontribusi penelitian terhadap pengembangan teori dan pemahaman dalam bidang studi kemaritiman, sementara implikasi praktis menyangkut aplikasi hasil penelitian dalam konteks dunia nyata, seperti kebijakan publik, praktik manajerial, atau pengembangan strategi bisnis. Selanjutnya, kesimpulan disusun berdasarkan temuan yang ditemukan dari analisis studi literatur tersebut, di mana kesimpulan tersebut mencerminkan sintesis dari hasil analisis serta menyajikan gambaran yang

komprehensif tentang dinamika tantangan dan peluang bisnis di sektor kemaritiman. Kesimpulan ini juga dapat mencakup identifikasi gap pengetahuan yang masih perlu diteliti lebih lanjut serta rekomendasi untuk penelitian atau tindakan lanjutan. Dengan demikian, tahap interpretasi dan penyusunan kesimpulan ini menjadi langkah kritis dalam menghasilkan pemahaman yang mendalam dan menyeluruh tentang topik penelitian serta mengevaluasi dampaknya dalam konteks lebih luas.

5. Referensi dan Dokumentasi

Tahap terakhir dalam penelitian adalah penulisan referensi dan dokumentasi, yang merupakan aspek penting dalam memastikan integritas dan transparansi dari penelitian yang dilakukan. Semua sumber literatur yang digunakan dalam penelitian akan direferensikan secara lengkap sesuai dengan gaya penulisan yang dipilih, seperti APA, MLA, atau IEEE. Referensi yang akurat dan lengkap adalah kunci untuk memberikan penghargaan kepada penulis asli serta memungkinkan pembaca untuk menelusuri kembali sumber-sumber yang digunakan dalam penelitian. Selain itu, dokumentasi lengkap tentang proses studi literatur juga akan disusun untuk memastikan transparansi dan reproduktibilitas penelitian. Dokumentasi ini mencakup catatan tentang metode yang digunakan dalam identifikasi, seleksi, dan pengumpulan sumber literatur, serta langkah-langkah yang diambil dalam analisis dan interpretasi data. Dengan memiliki dokumentasi yang lengkap, peneliti dapat memastikan bahwa proses penelitian mereka dapat dipahami dan direplikasi oleh orang lain, sehingga meningkatkan validitas dan keandalan hasil penelitian. Oleh karena itu, tahap penulisan referensi dan dokumentasi menjadi penutup yang penting dalam siklus penelitian yang komprehensif dan terorganisir.

Dengan melalui tahapan-tahapan ini, diharapkan penelitian dapat menghasilkan pemahaman yang mendalam tentang dinamika tantangan dan peluang bisnis dalam pengembangan kewirausahaan di sektor kemaritiman berdasarkan analisis studi literatur yang komprehensif.

41 HASIL DAN PEMBAHASAN

Berikut adalah hasil dan pembahasan dari tinjauan literatur tentang Tantangan dan Peluang Bisnis dalam Pengembangan Kewirausahaan di Sektor Kemaritiman :

1. Tantangan dalam Pengembangan Kewirausahaan di Sektor Kemaritiman

Tantangan dalam pengembangan kewirausahaan di sektor kemaritiman merupakan fenomena yang kompleks dan multidimensional, yang memerlukan pemahaman mendalam serta respons yang terpadu dari berbagai pihak terkait. Salah satu tantangan utama yang dihadapi adalah masalah lingkungan yang meliputi polusi laut, degradasi ekosistem, dan

dampak perubahan iklim. Polusi laut yang disebabkan oleh limbah industri, limbah rumah tangga, serta aktivitas pelayaran menjadi ancaman serius bagi keberlangsungan ekosistem laut dan kelangsungan hidup berbagai spesies laut. Degradasi ekosistem, seperti kerusakan terumbu karang dan hilangnya habitat, juga menjadi isu yang harus ditangani secara serius dalam upaya mempertahankan keseimbangan ekologi di lautan. Selain itu, perubahan iklim juga memiliki dampak yang signifikan terhadap sektor kemaritiman, termasuk kenaikan suhu air laut, naiknya permukaan air laut, dan perubahan pola cuaca, yang semuanya dapat mengganggu operasional bisnis serta menyebabkan kerugian ekonomi yang besar.

Selain masalah lingkungan, regulasi yang kompleks juga menjadi tantangan yang signifikan bagi pengembangan kewirausahaan di sektor kemaritiman. Dengan adanya berbagai peraturan yang dikeluarkan oleh pemerintah di tingkat lokal, nasional, dan internasional, pelaku bisnis di sektor ini sering kali dihadapkan pada birokrasi yang rumit dan prosedur perizinan yang memakan waktu. Perbedaan dalam regulasi antar negara atau wilayah juga dapat menciptakan ketidakpastian bagi investasi dan pertumbuhan bisnis di sektor kemaritiman. Selain itu, risiko geopolitik dan ekonomi juga merupakan faktor yang perlu diperhitungkan dengan serius oleh para pelaku bisnis. Ketidakstabilan politik dan ekonomi global, termasuk perubahan dalam kebijakan perdagangan dan fluktuasi harga komoditas, dapat berdampak negatif terhadap prospek bisnis di sektor kemaritiman serta menimbulkan tantangan baru dalam manajemen risiko.

3 Untuk mengatasi tantangan-tantangan ini, diperlukan pendekatan yang terintegrasi dan kolaboratif antara pemerintah, industri, dan masyarakat sipil. Upaya perlindungan lingkungan perlu didorong melalui penerapan praktik bisnis yang berkelanjutan dan ramah lingkungan, serta penegakan regulasi yang ketat untuk mengurangi polusi dan merestorasi ekosistem laut yang rusak. Selain itu, harmonisasi regulasi antarnegara dan pengembangan kebijakan yang kondusif dapat memperkuat kerangka kerja bisnis di sektor kemaritiman, sehingga meningkatkan kepastian hukum dan mendukung pertumbuhan investasi. Kolaborasi lintas-sektoral dan lintas-batas juga penting dalam menghadapi risiko geopolitik dan ekonomi, dengan membangun jaringan kerja sama yang kuat antara berbagai pemangku kepentingan untuk memitigasi dampak negatif dan memanfaatkan peluang yang muncul. Dengan demikian, penanganan tantangan di sektor kemaritiman tidak hanya memerlukan tindakan individual, tetapi juga kemitraan yang solid dan komitmen bersama untuk mencapai tujuan pembangunan berkelanjutan dan inklusif dalam skala global.

2. Peluang dalam Sektor Kemaritiman

Peluang dalam sektor kemaritiman menjanjikan perkembangan yang signifikan dan beragam, memberikan landasan yang kokoh bagi inovasi dan pertumbuhan di bidang ini. Salah satu peluang yang menarik adalah pengembangan teknologi terbaru seperti drone, robotika, dan kecerdasan buatan. Teknologi ini membuka pintu bagi peningkatan efisiensi dan produktivitas di sektor kemaritiman. Penggunaan drone, misalnya, telah membantu dalam pemantauan lingkungan laut, pemetaan lautan, dan pengiriman barang di daerah terpencil atau sulit dijangkau. Sementara robotika dan kecerdasan buatan memungkinkan otomatisasi dalam proses produksi, pemeliharaan, dan pengelolaan infrastruktur maritim, menghasilkan penghematan biaya dan waktu yang signifikan.

Selain itu, pertumbuhan pasar global untuk komoditas maritim merupakan peluang lain yang patut diperhitungkan. Sektor transportasi laut, pariwisata, dan perdagangan internasional semakin berkembang dengan pesat, didorong oleh globalisasi dan peningkatan konektivitas antarwilayah. Hal ini menciptakan peluang ekspansi bisnis yang signifikan bagi perusahaan-perusahaan di sektor kemaritiman. Permintaan akan layanan transportasi laut untuk pengiriman barang dan wisatawan terus meningkat, sementara pasar ekspor-impor yang terbuka memberikan kesempatan bagi pelaku bisnis untuk memperluas jangkauan pasar mereka dan meningkatkan volume perdagangan.

Terakhir, peningkatan minat terhadap energi terbarukan seperti energi angin dan surya menjadi peluang penting dalam pengembangan proyek energi laut. Dengan meningkatnya kesadaran akan dampak lingkungan dari sumber energi konvensional, permintaan akan energi terbarukan semakin meningkat. Proyek energi laut, seperti pembangkit listrik tenaga gelombang laut atau turbin arus pasang-surut, menjadi alternatif yang menarik dan ramah lingkungan. Pengembangan teknologi dalam bidang ini dapat memberikan sumber energi yang berkelanjutan dan dapat diandalkan untuk memenuhi kebutuhan energi masyarakat di masa depan.

Dengan memanfaatkan peluang-peluang ini secara bijaksana, sektor kemaritiman memiliki potensi besar untuk menjadi salah satu motor penggerak utama dalam pertumbuhan ekonomi yang berkelanjutan dan inklusif. Namun, untuk merealisasikan potensi ini, diperlukan kolaborasi yang kuat antara pemerintah, industri, dan masyarakat sipil dalam menciptakan lingkungan yang mendukung inovasi, investasi, dan pembangunan kapasitas di sektor kemaritiman.

3. Strategi Penting untuk Mengatasi Tantangan dan Memanfaatkan Peluang:

Peluang dalam sektor kemaritiman menjanjikan perkembangan yang signifikan dan beragam, memberikan landasan yang kokoh bagi inovasi dan pertumbuhan di bidang ini. Salah satu peluang yang menarik adalah pengembangan teknologi terbaru seperti drone, robotika, dan kecerdasan buatan. Teknologi ini membuka pintu bagi peningkatan efisiensi dan produktivitas di sektor kemaritiman. Penggunaan drone, misalnya, telah membantu dalam pemantauan lingkungan laut, pemetaan lautan, dan pengiriman barang di daerah terpencil atau sulit dijangkau. Sementara robotika dan kecerdasan buatan memungkinkan otomatisasi dalam proses produksi, pemeliharaan, dan pengelolaan infrastruktur maritim, menghasilkan penghematan biaya dan waktu yang signifikan.

Selain itu, pertumbuhan pasar global untuk komoditas maritim merupakan peluang lain yang patut diperhitungkan. Sektor transportasi laut, pariwisata, dan perdagangan internasional semakin berkembang dengan pesat, didorong oleh globalisasi dan peningkatan konektivitas antarwilayah. Hal ini menciptakan peluang ekspansi bisnis yang signifikan bagi perusahaan-perusahaan di sektor kemaritiman. Permintaan akan layanan transportasi laut untuk pengiriman barang dan wisatawan terus meningkat, sementara pasar ekspor-impor yang terbuka memberikan kesempatan bagi pelaku bisnis untuk memperluas jangkauan pasar mereka dan meningkatkan volume perdagangan.

Terakhir, peningkatan minat terhadap energi terbarukan seperti energi angin dan surya menjadi peluang penting dalam pengembangan proyek energi laut. Dengan meningkatnya kesadaran akan dampak lingkungan dari sumber energi konvensional, permintaan akan energi terbarukan semakin meningkat. Proyek energi laut, seperti pembangkit listrik tenaga gelombang laut atau turbin arus pasang-surut, menjadi alternatif yang menarik dan ramah lingkungan. Pengembangan teknologi dalam bidang ini dapat memberikan sumber energi yang berkelanjutan dan dapat diandalkan untuk memenuhi kebutuhan energi masyarakat di masa depan.

Dengan memanfaatkan peluang-peluang ini secara bijaksana, sektor kemaritiman memiliki potensi besar untuk menjadi salah satu motor penggerak utama dalam pertumbuhan ekonomi yang berkelanjutan dan inklusif. Namun, untuk merealisasikan potensi ini, diperlukan kolaborasi yang kuat antara pemerintah, industri, dan masyarakat sipil dalam menciptakan lingkungan yang mendukung inovasi, investasi, dan pembangunan kapasitas di sektor kemaritiman.

KESIMPULAN DAN SARAN

Dari tinjauan literatur yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa sektor kemaritiman menghadapi tantangan lingkungan, kompleksitas regulasi, dan risiko geopolitik dan ekonomi, yang menghambat pertumbuhan bisnis. Namun, terdapat peluang besar dalam pengembangan teknologi terbaru, pertumbuhan pasar global, dan peningkatan minat terhadap energi terbarukan. Untuk mengoptimalkan potensi sektor ini, kolaborasi yang erat antara pemerintah, industri, dan masyarakat sipil diperlukan untuk merumuskan kebijakan yang mendukung, memfasilitasi investasi, dan mendorong inovasi. Dengan pendekatan yang berkelanjutan dan strategis, sektor kemaritiman memiliki potensi besar untuk menjadi pendorong utama dalam pertumbuhan ekonomi yang berkelanjutan dan inklusif, serta memberikan kontribusi yang signifikan terhadap pembangunan masyarakat secara keseluruhan.

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis ingin mengucapkan terima kasih yang tulus kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan dan kontribusi dalam penelitian ini tentang bisnis dan kewirausahaan dalam sektor kemaritiman. Terima kasih kepada para ahli dan peneliti sebelumnya yang telah menyediakan pengetahuan dan wawasan yang berharga melalui karya-karya mereka, yang menjadi landasan bagi penelitian ini. Tanpa kontribusi mereka, penelitian ini tidak akan dapat terwujud.

Selain itu, penulis juga ingin mengucapkan terima kasih kepada pemerintah, lembaga riset, dan organisasi terkait atas data dan informasi yang mereka sediakan. Dukungan dari berbagai pihak ini sangatlah penting dalam menyusun metodologi penelitian dan menganalisis hasil secara komprehensif. Tidak lupa, penulis juga ingin menyampaikan penghargaan kepada dosen dan staf Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya atas bimbingan, arahan, dan dukungan mereka selama proses penelitian ini berlangsung. Kontribusi mereka dalam memberikan pemahaman yang lebih baik tentang topik ini serta memberikan masukan yang berharga telah sangat membantu penulis dalam mengembangkan penelitian ini.

Terima kasih juga kepada kolega, teman, dan keluarga yang telah memberikan dukungan moral dan motivasi selama proses penelitian ini. Kata-kata semangat dan dorongan yang diberikan oleh mereka menjadi penyemangat bagi penulis dalam menghadapi tantangan dan mengatasi hambatan selama proses penelitian. Semua kontribusi dan dukungan dari

berbagai pihak ini sangat berarti bagi kesuksesan penelitian ini. 33
Terima kasih banyak atas semua bantuan dan dukungan yang diberikan.

DAFTAR REFERENSI

- Azhar, A. N. (2024). Analisis Peran penting Indonesia dalam kerja sama ekonomi politik maritim. *Jurnal Polinter: Kajian Politik dan Hubungan Internasional*, 9(2), 29-45.
- 4
Benu, Y. S. I. P., Putri, S. M. S. S., Hartanto, C. F. B., Marginingsih, R., Supriyanto, A., & Maharani, I. A. K. (2020). *Human Resource Management (HRM) In Industry 5.0*. Zahir Publishing.
- Burhanuddin, A. I. (2015). *Mewujudkan Poros Maritim Dunia*. Deepublish.
- 19
Hendraningrat, D. K., & Setiawan, D. (2017). *Roadmap Broadband Indonesia Menuju Era Teknologi 5G*. Elex Media Komputindo.
- 11
Indraprakoso, D. (2023). Eksplorasi Potensi Penggunaan Blockchain Dalam Optimalisasi Manajemen Pelabuhan di Indonesia: Tinjauan Literatur. *Sanskara Manajemen Dan Bisnis*, 1(03), 140-160.
- 6
Mahadiansar, M., Ikhsan, K., Sentanu, I. G. E. P. S., & Asparyana, A. (2020). Paradigma pengembangan model pembangunan nasional Di Indonesia. *Jurnal Ilmu Administrasi: Media Pengembangan Ilmu Dan Praktek Administrasi*, 17(1), 77-92.
- Pertiwi, N. (2017). *Implementasi Sustainable Development di Indonesia*.
- 2
Pohan, C. A. (2020). *Manajemen Korporat Kemaritiman*. Gramedia Pustaka Utama.
- 2
Raihansyah, M. Z., Noor, A., Wijaya, B. H., Rizq'Adinata, A. B., & Radianto, D. O. (2024). Studi Literatur: Pengaruh Faktor Ekonomi Makro Terhadap Kinerja Bisnis Maritim Di Era Pasca-Pandemi COVID-19. *CEMERLANG: Jurnal Manajemen dan Ekonomi Bisnis*, 4(2), 249-276.
- Redi, A. (2023). *Hukum Sumber Daya Alam Sektor Kemaritiman dan Perikanan*. Jakad Media Publishing.
- 16
Soeseno Bong, M. M. (2019). *Manajemen risiko, krisis, dan bencana untuk industri pariwisata yang berkelanjutan*. Gramedia pustaka utama.
- 15
Subagiyo, A., Wijayanti, W. P., & Zakiyah, D. M. (2017). *Pengelolaan wilayah pesisir dan pulau-pulau kecil*. Universitas Brawijaya Press.
- 13
Yamin, M. (2015). Poros Maritim Indonesia Sebagai Upaya Membangun Kembali Kejayaan Nusantara. *Insignia: Journal of International Relations*, 2(02), 67-81.

Tantangan dan Peluang Bisnis Dalam Pengembangan Kewirausahaan di Sektor Kemaritiman

ORIGINALITY REPORT

22%

SIMILARITY INDEX

20%

INTERNET SOURCES

8%

PUBLICATIONS

4%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	journal.widyakarya.ac.id Internet Source	3%
2	prin.or.id Internet Source	2%
3	journal.aritekin.or.id Internet Source	2%
4	jurnal.politeknik-kebumen.ac.id Internet Source	1%
5	repository.stie-sak.ac.id Internet Source	1%
6	www.researchgate.net Internet Source	1%
7	journal.universitaspahlawan.ac.id Internet Source	1%
8	Neva Satyahadewi, Amriani Amir, El Hendrianto. "Proyeksi Peningkatan Perekonomian melalui Pemanfaatan Bonus	1%

Demografi 2040", Kaganga:Jurnal Pendidikan Sejarah dan Riset Sosial Humaniora, 2023

Publication

9	manajemenelektrounsrat.wordpress.com Internet Source	1 %
10	ejournal.uinsaizu.ac.id Internet Source	1 %
11	jws.rivierapublishing.id Internet Source	<1 %
12	ejournal.uniska-kediri.ac.id Internet Source	<1 %
13	Submitted to Universitas Negeri Semarang Student Paper	<1 %
14	securityphresh.com Internet Source	<1 %
15	repository.penerbitwidina.com Internet Source	<1 %
16	karya.brin.go.id Internet Source	<1 %
17	eprints.walisongo.ac.id Internet Source	<1 %
18	geograf.id Internet Source	<1 %
19	core.ac.uk Internet Source	<1 %

20	www.scribd.com Internet Source	<1 %
21	jurnal.um-tapsel.ac.id Internet Source	<1 %
22	www.newnonmun.com Internet Source	<1 %
23	Submitted to Universitas Sultan Ageng Tirtayasa Student Paper	<1 %
24	repository.ipb.ac.id Internet Source	<1 %
25	ipasarindonesia.blogspot.com Internet Source	<1 %
26	ssed.or.id Internet Source	<1 %
27	Ismi Nurul Qomariyah, Nurmala Hindun. "Meningkatkan Kualitas Pembelajaran Parasitologi: Keberhasilan Kelas Kolaborasi Praktisi Mengajar dalam Mengembangkan Kompetensi Mahasiswa IKIP Budi Utomo", Al Jahiz: Journal of Biology Education Research, 2023 Publication	<1 %
28	artikelpendidikan.id Internet Source	<1 %

29	haloedukasi.com Internet Source	<1 %
30	jurnal.stikeskesdam4dip.ac.id Internet Source	<1 %
31	sesctv.net Internet Source	<1 %
32	dspace.uii.ac.id Internet Source	<1 %
33	text-id.123dok.com Internet Source	<1 %
34	Encup Supriatna. "Inisiatif Partisipasi Sosial dalam Mengatasi Anak Putus Sekolah: Studi Kasus pada Jaringan Kerja dan Kolaborasi antara Lembaga Pemerintah, LSM, dan Masyarakat Sipil di Indonesia", Al Qalam: Jurnal Ilmiah Keagamaan dan Kemasyarakatan, 2023 Publication	<1 %
35	ejournal.stikku.ac.id Internet Source	<1 %
36	es.scribd.com Internet Source	<1 %
37	id.123dok.com Internet Source	<1 %
38	journal.univetbantara.ac.id	

Internet Source

<1 %

39

kc.umn.ac.id

Internet Source

<1 %

40

vlp.com.ua

Internet Source

<1 %

41

www.slideshare.net

Internet Source

<1 %

42

www.wwf.or.id

Internet Source

<1 %

43

ar.scribd.com

Internet Source

<1 %

44

bisnisdankeuangan.wordpress.com

Internet Source

<1 %

45

data.goodstats.id

Internet Source

<1 %

46

id.scribd.com

Internet Source

<1 %

47

moam.info

Internet Source

<1 %

48

slidedocuments.org

Internet Source

<1 %

49

www.coursehero.com

Internet Source

<1 %

50 www.kominfo.go.id

Internet Source

<1 %

51 Syahril Sidiq. "Interseksi Hukum dan Ekonomi: Analisis Komprehensif terhadap Dinamika Regulasi dan Dampaknya terhadap Pertumbuhan Ekonomi", Muhammadiyah Law Review, 2023

Publication

<1 %

52 Tedi Alamsyah, Apriade Voutama. "RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PEMINJAMAN ALAT KEBUN RAYA BALI UNTUK EFISIENSI OPERASIONAL", Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan, 2024

Publication

<1 %

Exclude quotes Off

Exclude matches Off

Exclude bibliography Off