

Baseline Analisis untuk Evaluasi Sustainability Bisnis dan Dampak Lingkungan

**Martino Wibowo, Ph.D.
Dr. Heffi Christya Rahayu
Dr. Endi Rekarti
Dr. Faizul Mubarak
Krisna Sudjana, S.E., M.M.**

**Editor:
Dr. Shine Pintor Siolemba Patiro, S.T., M.M
Surya Adi Sasmita, S. Hum., M.A.**

Penerbit Pustaka Rumah Cinta

Baseline Analisis untuk Evaluasi Sustainability Bisnis dan Dampak Lingkungan

©2024

Martino Wibowo, Heffi Christya Rahayu, Endi Rekarti, Faizul Mubarak, Krisna Sudjana

ANGGOTA IKAPI: 203/JTE/2020

Penerbit Pustaka Rumah Cinta
Alamat: Perum Ndalem Ageng C1,
Sawitan, Kota Mungkid, Kabupaten Magelang,
Jawa Tengah, 56511.

Website: pustakarumahcinta.com;
pustakarumahcinta@gmail.com;
Instagram: [@pustakarumahcinta](https://www.instagram.com/pustakarumahcinta)

Editor: Shine Pintor Siolemba Patirol & Surya Adi Sasmita
Proofreader: Nur Alifah
Tata Letak: Nur Alifah

Cetak, 2024
ISBN: 978-623-432-187-6
Versi Elektronik, 2024
Deskripsi Fisik: viii; 76 hlm.; 15,5x23 cm.
Cover: Dizyi Orlando Putra
Bahasa: Indonesia

**Hak cipta dilindungi undang-undang.
Dilarang mengutip atau memperbanyak sebagian atau
isi seluruh buku ini tanpa izin tertulis dari penerbit.**





Unduh dan baca buku ini di
Iphone/iPad/Android/Browser
dengan aplikasi Google Play Books atau aplikasi MyEdisi atau aplikasi
Walang di Appstore atau Playstore.

Usulkanlah ebook ini untuk dikoleksi
di perpustakaan digital/E-Library Perpustakaan Perguruan Tinggi,
Perpustakaan Sekolah, serta Perpustakaan Daerah terdekat Anda
yang telah bekerjasama dengan
kubuku.co.id, aksaramaya.com, henbuk.com, dan myedisi.com.

Penerbit Pustaka Rumah C I nta mengajak kita semua untuk
menerbitkan buku dan ebook.
Kami distribusikan melalui kubuku.co.id, BintangPusnas, iPusnas (moco)
aksaramaya.com, Google Play Books, henbuk.com,
dan myedisi.com.



Kata Pengantar

Buku referensi ini merupakan upaya kami untuk memberikan pengetahuan tentang memahami dan menggali isu-isu penting seputar bisnis, lingkungan, dan keberlanjutan dalam dunia yang semakin kompleks dan terhubung secara global dengan menggunakan berbagai macam analisis, baik kualitatif maupun kuantitatif. Di dalam buku ini akan dipaparkan studi kasus analisis antara keberlangsungan bisnis dan dampak lingkungan yang ditimbulkan oleh pembangunan infrastruktur.

Dalam era yang gejolak seperti sekarang, di mana isu-isu lingkungan seperti perubahan iklim, kekurangan sumber daya alam, dan kerusakan ekosistem semakin meruncing, dan di sisi lain, bisnis sebagai salah satu pilar utama perekonomian global semakin berkembang pesat, penting bagi kita untuk merenungkan bagaimana bisnis dan lingkungan dapat berjalan beriringan. Kami percaya bahwa analisis yang kokoh dan pemahaman mendalam tentang "baseline analisis" atau analisis dasar yang melandasi hubungan antara bisnis dan lingkungan adalah langkah awal yang sangat penting dalam mencapai kontribusi dalam kajian mengenai hal tersebut.

Buku ini akan membantu pembaca memahami berbagai aspek yang terkait dengan keberlanjutan bisnis, mulai dari penilaian dampak lingkungan, pengukuran kinerja keberlanjutan, hingga strategi untuk mengintegrasikan praktik berkelanjutan dalam dunia



bisnis. Buku ini menggali berbagai metode dan kerangka kerja analisis yang dapat digunakan untuk mengukur dan memahami dampak bisnis terhadap lingkungan, serta bagaimana keputusan bisnis dapat memengaruhi keberlanjutan jangka panjang.

Buku ini tidak hanya ditujukan kepada para peneliti, profesional bisnis, dan ekonomi, tetapi juga kepada siapa saja yang peduli terhadap masa depan planet ini. Kami berharap buku ini dapat memberikan pandangan yang lebih jelas dan pemahaman yang lebih dalam tentang bagaimana kita semua dapat berkontribusi dalam membangun dunia yang lebih berkelanjutan, di mana bisnis dan lingkungan dapat saling mendukung demi kesejahteraan bersama.

Terima kasih atas ketertarikan Anda dalam membaca buku ini. Semoga buku ini memberikan wawasan yang berharga dalam mengevaluasi keterkaitan dan dampak antara variabel bisnis dan manajemen dengan aspek lingkungan.

Magelang, Maret 2024

Tim



Daftar Isi

Kata Pengantar	v
Daftar Isi	vii
Bab 1 Pembangunan Jalan Tol.....	1
Bab 2 UMKM dan Pembangunan Infrastruktur.....	13
A. Definisi Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM).....	14
1. Jenis dan Bentuk UMKM	16
2. Peran UMKM.....	17
B. Pembangunan Infrastruktur.....	18
1. Definisi Jalan Tol	20
2. Tujuan Pembangunan Jalan Tol.....	21
3. Manfaat Jalan Tol.....	21
C. Literatur yang Berkaitan dengan UMKM dan Pembangunan Infrastruktur.....	23
Bab 3 Pengaruh Pembangunan Jalan Tol terhadap UMKM	29
A. Spatial Environmental Impact Analysis (EIA)	30
B. Five-Level Qualitative Data Analysis (FL-QDA)	31
C. Environmental Cost Benefit Analysis (ECBA)	36
D. Structural Equation Model (SEM) on Environment Impact Analysis.....	37



Bab 4 Analisis Sustainability Bisnis dan Dampak Lingkungan	53
A. Pertimbangan Dampak Positif dan Negatif	57
B. Sustainability Pembangunan Jalan Tol	58
Daftar Pustaka	61
Profil Penulis	70





Bab 1

Pembangunan Jalan Tol