

# Pengembangan Business Model Canvas dan Pembentukan Entrepreneurial Ecosystem melalui Strategic Alliances untuk Waste Banks di Bali dalam memproduksi Produk Daur Ulang Plastik untuk Mencapai Sustainability = Business Model Canvas Development and Forming Entrepreneurial Ecosystem through Strategic Alliances for Waste Banks in Bali to Produce Plastic Recycled Products to Achieve Sustainability.

Mochammad Gerry Yudha, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920534725&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Penelitian ini mengevaluasi gambaran umum untuk mengetahui bagaimana mengimplementasikan *strategic alliances* dalam membentuk *entrepreneurial ecosystem* untuk bank sampah di Bali untuk mencapai peningkatan nilai sampah plastik dengan memproduksi produk daur ulang. Analisis dilakukan pada kesembilan aspek yang ada di *business model canvas* untuk mendapatkan pandangan secara komprehensif mengenai *business model canvas* yang cocok untuk bank sampah di Bali untuk mulai memproduksi produk daur ulang. Dari sana, *business model canvas* yang baru akan muncul. Setelah itu, untuk mencapai keberlangsungan, implementasi dari *strategic alliances* untuk menciptakan *entrepreneurial ecosystem* akan direkomendasikan dalam bentuk rencana kerja. Selain itu, penelitian ini juga melakukan riset pasar untuk memahami harga-harga yang paling baik untuk setiap prototipe produk. Penelitian ini dilakukan dengan analisa data kualitatif yang didapatkan melalui *in-depth interview*, observasi langsung, studi literatur, dan didukung oleh kuesioner yang bersifat konfirmatoris kepada calon pelanggan. Hasil penelitian ini diharapkan dapat berdampak positif terhadap pendapatan bank sampah di Bali dan untuk meningkatkan nilai sampah plastik sehingga jumlah sampah plastik dapat berkurang secara tidak langsung. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa *business model canvas* dapat menyajikan gambaran komprehensif dari suatu model bisnis. Sebagai tambahan, aka nada rencana kerja sebagai bentuk implementasi *strategic alliances* untuk membentuk *entrepreneurial ecosystem* bagi bank sampah di Bali dalam memproduksi produk plastik daur ulang. Setelah melakukan penelitian ini, dapat disimpulkan bahwa membentuk *entrepreneurial ecosystem* akan menjadi awal yang baik bagi bank sampah di Bali sebelum mulai memproduksi produk plastik daur ulang.

.....

This article evaluated general overview to understand how to implement strategic alliances on forming entrepreneurial ecosystem for waste banks in Bali to achieve a value-increment of the plastic waste by producing plastic recycled products. To begin with, the analysis was conducted in all nine aspects given in the business model canvas to gain a comprehensive insight about which business model canvas describes best for waste banks in Bali to start producing plastic recycled. Therefrom, new business model canvas will be developed. Moreover, to achieve sustainability, implementation of strategic alliances for the forming of entrepreneurial ecosystem will be recommended in form of action plans. Furthermore, this research also conducted a market research to understand the best prices of each products prototype. This research has conducted by using qualitative data analysis gathered through in-depth interviews, direct observation,

literature review, and supported by confirmatory questionnaire to potential customers. The result is expected to positively affect waste banks' revenue in Bali and to enhance the value of plastic waste so that the amount of plastic waste will indirectly be reduced. The result shows that business model canvas can provide comprehensive picture of a business model. And as an addition, there will be action plans for implementation of strategic alliances to form an entrepreneurial ecosystem for waste banks in Bali to produce plastic recycled products. After conducting this research, it is to be concluded that forming an entrepreneurial ecosystem will be a good start for waste banks in Bali prior to start producing plastic recycled products.