

Implementasi Kebijakan Pengurangan *Food Waste* di Sektor Pangan: Studi pada Pemerintah Kabupaten Bandung

¹Nita Saniah Nuroniah, ²

¹Program Studi Magister Teknologi Pangan, Program Pascasarjana, Universitas Pasundan

Email:

Abstrak

Pemborosan pangan (*food waste*) merupakan persoalan serius yang berdampak pada dimensi lingkungan, ekonomi, dan keadilan sosial. Indonesia tercatat sebagai negara dengan tingkat *food waste* tertinggi kedua di dunia, dengan volume mencapai 23–48 juta ton per tahun. Kabupaten Bandung sebagai salah satu daerah dengan sektor pangan yang dinamis menghadapi tantangan serupa, yang tercermin dari komposisi sampah organik yang mendominasi lebih dari 62% total sampah daerah. Pemerintah Kabupaten Bandung telah menerbitkan sejumlah regulasi dan program untuk menekan laju *food waste*, namun implementasinya di lapangan masih menghadapi berbagai hambatan struktural dan teknis. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis implementasi kebijakan pengurangan *food waste* di sektor pangan Kabupaten Bandung, mengidentifikasi faktor-faktor yang mempengaruhinya, serta mengevaluasi efektivitasnya berdasarkan indikator yang terukur. Penelitian menggunakan pendekatan kualitatif deskriptif dengan metode studi kasus. Data diperoleh melalui wawancara mendalam, observasi lapangan, dan telaah dokumen kebijakan. Analisis dilakukan menggunakan model implementasi kebijakan Edwards III yang mencakup empat variabel utama: komunikasi, sumber daya, disposisi, dan struktur birokrasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa implementasi kebijakan pengurangan *food waste* di Kabupaten Bandung belum berjalan secara optimal. Hambatan utama yang teridentifikasi meliputi lemahnya koordinasi lintas dinas, terbatasnya anggaran khusus, rendahnya kesadaran masyarakat, serta belum tersedianya sistem pemantauan dan evaluasi yang terstandar. Penelitian ini merekomendasikan penguatan mekanisme koordinasi kelembagaan, peningkatan alokasi anggaran, dan pengembangan indikator kinerja yang spesifik untuk program pengurangan *food waste* di tingkat daerah.

Kata Kunci: *food waste*, implementasi kebijakan, model Edwards III, kebijakan pangan, Kabupaten Bandung

Abstract

Food waste has emerged as a critical global challenge with significant environmental, economic, and social justice implications. Indonesia ranks as the second-largest food-wasting nation in the world, generating 23–48 million tons of food waste annually. Bandung Regency, as one of the most dynamic food-producing regions in West Java, faces similar challenges, as evidenced by organic

waste comprising more than 62% of total regional waste volume. While the Bandung Regency Government has issued various regulations and programs to reduce food waste, their implementation continues to encounter substantial structural and technical barriers. This study aims to analyze the implementation of food waste reduction policies in Bandung Regency's food sector, identify the factors influencing this implementation, and evaluate its effectiveness based on measurable indicators. A descriptive qualitative approach with a case study method was employed. Data were collected through in-depth interviews, field observations, and policy document analysis. The analysis was conducted using the Edwards III policy implementation model, focusing on four key variables: communication, resources, disposition, and bureaucratic structure. The findings reveal that food waste reduction policy implementation in Bandung Regency has not been optimally executed. Key barriers identified include weak inter-agency coordination, limited dedicated budgets, low public awareness, and the absence of standardized monitoring and evaluation systems. This study recommends strengthening institutional coordination mechanisms, increasing budget allocations, and developing specific performance indicators for regional food waste reduction programs.

Keywords: food waste, policy implementation, Edwards III model, food policy, Bandung Regency

Abstrak (Bahasa Sunda)

Mubazir pangan (*food waste*) mangrupa salah sahiji pasualan serius anu boga pangaruh kana widang lingkungan, ékonomi, jeung kaadilan sosial. Indonesia kaasup nagara anu miboga tingkat *food waste* pangluhurna kadua di dunya kalayan jumlah ngahontal 23–48 juta ton per taun. Kabupaten Bandung salaku salah sahiji daérah anu miboga sektor pangan anu dinamis ogé nyanghareupan pasualan anu sarua, katitén tina dominasi runtah organik anu ngahontal leuwih ti 62% tina total runtah daérah. Pamaréntah Kabupaten Bandung geus nyusun rupa-rupa kawijakan jeung program pikeun ngurangan *food waste*, nanging palaksanaanna di lapangan masih nyanghareupan rupa-rupa hambatan boh struktural boh téknis. Panalungtikan ieu miboga tujuan pikeun nganalisis implementasi kawijakan pangurangan *food waste* dina sektor pangan di Kabupaten Bandung, ngaidéntifikasi faktor-faktor anu mangaruhanana, sarta ngaevaluasi tingkat éféktivitasna dumasar kana indikator anu kaukur. Méthode anu digunakeun nyaéta pendekatan kualitatif déskriptif kalayan méthode studi kasus. Data dikumpulkeun ngaliwatan wawancara jero, observasi lapangan, jeung talaah dokumén kawijakan. Analisis dilaksanakeun maké modél implementasi kawijakan Edwards III anu ngawengku opat variabel utama, nyaéta komunikasi, sumber daya, disposisi, jeung struktur birokrasi. Hasil panalungtikan nunjukkeun yén implementasi kawijakan pangurangan *food waste* di Kabupaten Bandung can lumangsung sacara optimal. Hambatan utama anu kapanggih nyaéta lemahnya koordinasi antarinstansi, kawatesanan anggaran husus, handapna kasadaran masarakat, sarta can ayana sistem monitoring jeung évaluasi anu baku. Panalungtikan ieu nyarankeun perluna nguatkeun mékanisme koordinasi kelembagaan, ningkatkeun alokasi anggaran,

sarta menyusun indikator kinerja anu leuwih spésifik pikeun program pangurangan *food waste* di tingkat daérah.

Kecap Konci: *food waste*, implementasi kawijakan, modél Edwards III, kawijakan pangan, Kabupaten Bandung.

Pendahuluan

Metode Penelitian

Hasil dan Pembahasan

Kesimpulan

Daftar Pustaka