

**Kajian Mutu Berdasarkan *Good Manufacturing Practices (GMP)* dan *Sanitation Standard Operating Procedures (SSOP)* serta Kesiapan Penerapan *Hazard Analysis Critical Control Point (HACCP)* pada Produksi Enting-Enting Gepuk**

**Reyhan Anindya A<sup>1</sup>, Nurmasari Widyastuti<sup>1</sup>, Aryu Candra Kusumastuti<sup>1</sup>, Adriyan Pramono<sup>1</sup>**

**ABSTRAK**

**Latar Belakang :** Enting-Enting Gepuk Cap Klenteng & 2 Hoolo merupakan perusahaan enting-enting gepuk pertama di Kota Salatiga. Usaha ini termasuk dalam golongan UMKM yang saat ini sedang mengalami perkembangan, dengan cakupan pasar meliputi berbagai kota di Indonesia. Oleh karena itu, studi ini berusaha untuk mengkaji pengendalian mutu berdasarkan GMP dan SSOP dan menilai kesiapan penerapan HACCP pada usaha ini.

**Tujuan :** Menganalisis proses produksi Enting-Enting Gepuk Cap Klenteng & 2 Hoolo ditinjau dari penerapan GMP dan SSOP.

**Metode :** Penelitian dilakukan pada Desember 2022-April 2023 di Kota Salatiga. Penelitian ini menggunakan desain analisis kuantitatif dan kualitatif dengan dimensi waktu cross-sectional. Subjek penelitian adalah usaha Enting-Enting Gepuk Cap Klenteng & 2 Hoolo. Pengumpulan data dilakukan dengan wawancara dengan pemilik usaha dan observasi. Analisis dilakukan berdasarkan pemenuhan GMP dan SSOP, dan kesiapan penerapan HACCP.

**Hasil :** Analisis pemenuhan GMP secara keseluruhan termasuk dalam kriteria B (Baik), dengan kriteria lebih dari atau sama dengan 9 komponen mendapat nilai B (Baik), maksimal 6 komponen mendapat nilai C (Cukup), dan kurang dari 3 komponen mendapat nilai K (kurang). Analisis SSOP menunjukkan 5 parameter mendapatkan nilai Baik dan 3 parameter mendapatkan nilai Sedang. Berdasarkan rencana HACCP yang telah dibuat, diketahui masih terdapat kendala bagi perusahaan apabila ingin menerapkan HACCP.

**Simpulan :** Berdasarkan analisis yang dilakukan, perusahaan masih dinilai kurang siap apabila ingin menerapkan sistem HACCP.

**Kata kunci :** Enting-enting gepuk, gmp, haccp

---

<sup>1</sup> Program Studi Ilmu Gizi, Fakultas Kedokteran, Universitas Diponegoro, Semarang

## **Quality Assessment Based on GMP and SSOP and Readiness For Application of HACCP in the Production of Enting-Enting Gepuk**

**Reyhan Anindya A<sup>2</sup>, Nurmasari Widyastuti<sup>2</sup>, Aryu Candra Kusumastuti<sup>2</sup>, Adriyan Pramono<sup>2</sup>**

### **ABSTRACT**

**Background:** Enting-Enting Gepuk Cap Klenteng & 2 Hoolo is the first enting-enting gepuk producer in the city of Salatiga. This business belongs to the UMKM category and is currently undergoing development, with a market scope covering many cities in Indonesia. For that reason, this study aims to assess the quality control based on GMP and SSOP and assess the readiness for HACCP application in this industry.

**Objective:** To analyze the production process of Enting-Enting Gepuk Cap Klenteng & 2 Hoolo based on the application of GMP and SSOP.

**Methods:** This study was done on December 2022 to April 2023 in Salatiga City. This study used a cross-sectional, qualitative and quantitative analysis design. The subject of this research is the industry of Enting-Enting Gepuk Cap Klenteng & 2 Hoolo. Data collection were taken using interview with the business owner and observation. Analysis was done based on the fulfillment of GMP and SSOP, and the readiness for the application of HACCP.

**Results:** Overall result of GMP fulfillment belongs to 'Good' criteria, with more than or equal to 9 component having 'Good' score, a maximum of 6 component having 'Moderate' score, and less than 3 component having 'Deficient' score. SSOP analysis results in 5 parameter having 'Good' score and 3 parameter having 'Moderate' score. Based on the HACCP Plan, it is known that there are still constraints if the industry were to apply HACCP.

**Conclusion:** Based on the results of the analysis, the industry is currently not ready to apply the HACCP system.

**Keywords :** Enting-enting gepuk, gmp, haccp

---

<sup>2</sup> Program Studi Ilmu Gizi, Fakultas Kedokteran, Universitas Diponegoro, Semarang