

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan sistem pendukung keputusan berbasis metode *Multi Attribute Utility Theory* (MAUT) untuk evaluasi kelayakan kantin sehat di Universitas Malikussaleh. Sistem ini dirancang untuk menilai kelayakan kantin berdasarkan enam kriteria utama, yaitu Pemilihan Bahan Baku, Keamanan Makanan, Fasilitas Sanitasi, Peralatan/Perlengkapan, Ketenagaan/Karyawan, Sarana dan Prasarana. Dalam penelitian ini, dilakukan evaluasi terhadap 20 kantin yang ada di kampus, dengan perhitungan nilai kelayakan berdasarkan bobot yang ditentukan pada masing-masing kriteria. Hasil perhitungan menunjukkan bahwa kantin dengan kode alternatif A11 (Kopita BI) memperoleh nilai tertinggi, yaitu 0,956, diikuti oleh A6 (Umi) dengan nilai 0,798, dan A10 (Alisha) dengan nilai 0,620. Dari total 20 kantin yang dievaluasi, hanya 3 kantin yang memenuhi kategori “Layak”, sementara 3 kantin dikategorikan sebagai “Cukup Layak”, dan 14 lainnya “Tidak Layak”. Temuan ini menunjukkan adanya kebutuhan yang mendesak untuk meningkatkan kualitas sebagian besar kantin. Kriteria Pemilihan Bahan Baku dan Keamanan Makanan memiliki bobot terbesar, yang menekankan pentingnya kedua aspek ini dalam menjaga kualitas dan kesehatan makanan. Sistem ini tidak hanya mempermudah pengelolaan data dan analisis, tetapi juga memberikan rekomendasi yang jelas bagi pengelola kantin dalam meningkatkan standar kualitas layanan dan kesehatan, guna mewujudkan kantin kampus yang lebih sehat dan berkualitas. Penelitian ini diharapkan dapat berkontribusi pada peningkatan kualitas layanan kantin di lingkungan universitas.

**Kata Kunci** : Kantin Sehat, *Multi Attribute Utility Theory* (MAUT), Sistem Pendukung Keputusan, Universitas Malikussaleh.