



ABSTRAK

Kajian *Roadmap Diversifikasi Pangan Lokal sebagai Sumber Karbohidrat Non Beras di Kabupaten Tuban* bertujuan untuk menganalisis potensi sumber daya, kebutuhan konsumsi, dan kebutuhan lahan yang diperlukan. Studi ini merespons tantangan ketahanan pangan nasional akibat ketergantungan masyarakat pada beras. Upaya diversifikasi pangan ini memanfaatkan potensi lokal seperti jagung, ubi kayu, dan ubi jalar. Metode yang digunakan dalam penelitian meliputi analisis deskriptif, analisis spasial, dan metode proyeksi kebutuhan lahan dan konsumsi. Data yang dikumpulkan mencakup data sekunder dari laporan statistik resmi, laporan pemerintah daerah. Data time series selama 10 tahun terakhir digunakan untuk mengidentifikasi tren produksi. Pemetaan luasan lahan dilakukan dengan visualisasi geografis, sementara analisis kebutuhan konsumsi didasarkan pada metode proxy konsumsi normatif. Hasil analisis menunjukkan bahwa Kecamatan Montong, Semanding, dan Kerek merupakan wilayah dengan kontribusi terbesar dalam produksi komoditas jagung. Sementara itu, kecamatan seperti Tambakboyo dan Jatirogo menjadi wilayah utama untuk produksi ubi kayu dan ubi jalar. Peta forecast luasan lahan jagung pada tahun 2024–2028 menunjukkan tidak terjadi perubahan signifikan setiap tahunnya. Sedangkan, peta forecast luasan lahan ubi kayu menunjukkan perubahan signifikan pada tahun 2024, 2025, dan 2026 di daerah seperti Jatirogo, Bangilan, Singgahan, Senori, Perengan, Soko, Rengel, Grabagan, Semanding, Plumpang, Widang, Palang, Tuban, dan Jenu, tetapi stabil pada tahun 2026–2028. Untuk ubi jalar, penurunan luasan lahan terlihat pada tahun 2025 di Kecamatan Perengan, sedangkan tahun 2026–2028 menunjukkan kestabilan di semua kecamatan. Tantangan berupa keterbatasan lahan, fluktuasi iklim, dan akses infrastruktur tetap menjadi hambatan utama dalam pengembangan diversifikasi pangan di Kabupaten Tuban. Rekomendasi penelitian meliputi pengembangan varietas unggul, optimalisasi lahan marginal, penerapan teknologi pertanian modern, dan kolaborasi antara pemerintah, petani, serta sektor swasta. Dengan implementasi roadmap yang efektif, diharapkan mampu mendorong stabilitas ketahanan pangan serta kesejahteraan masyarakat di Kabupaten Tuban.

Keywords: *Roadmap, Diversifikasi Pangan, Ketahanan Pangan, Komoditas Lokal, Jagung, Ubi Kayu, Ubi Jalar, Kabupaten Tuban*