

ABSTRAK

Di tengah kehidupan yang dinamis di Bandung, kuliner jalanan yang menarik telah menjadi daya tarik bagi para wisatawan dengan berbagai hidangan menggoda. Namun, tantangan muncul akibat kurangnya informasi rinci mengenai makanan jalanan ini, yang membuat konsumen kesulitan dalam membuat pilihan yang cerdas dan sehat. Situasi ini menunjukkan perlunya sebuah solusi yang mengarah pada pengembangan Aplikasi Asisten Seluler untuk Makanan Jalanan di Bandung. Dengan memanfaatkan teknologi terkini dalam penglihatan komputer, aplikasi tersebut bertujuan untuk memberikan solusi dengan menyediakan alat yang intuitif dan efektif bagi pengguna untuk mendapatkan informasi mendalam tentang makanan jalanan. Hasil eksperimen menunjukkan keberhasilan aplikasi dalam mengenali dengan akurat berbagai jenis makanan jalanan di Bandung. Pengguna akan mendapatkan manfaat dari informasi yang akurat tentang bahan dan nilai gizi, sehingga mereka dapat membuat keputusan diet yang cerdas dan meningkatkan pengalaman kuliner jalanan secara keseluruhan di Bandung. Inovasi ini tidak hanya mengatasi kekurangan informasi yang ada, tetapi juga berkontribusi pada kesejahteraan konsumen, menciptakan budaya makanan yang lebih sehat dan terang di Bandung yang dapat diakses dengan mudah.

Keywords : Bandung Street food, Computer Vision, Recognize Food