

ABSTRAK

PENAMBAHAN BUBUK DAUN KELOR REBUS (*MORINGA OLEIFERA*) DALAM PEMBUATAN MI BERBAHAN DASAR SAGU DITINJAU DARI UJI ORGANOLEPTIK

Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk menambahkan bubuk daun kelor rebus dalam pembuatan mi berbahan dasar sagu yang ditinjau dari uji organoleptik. Populasi yang ditetapkan dalam penelitian ini adalah orang-orang yang berusia remaja hingga dewasa di daerah Panakukang, Rappocini dan Tamalate Makassar. Sampel yang diteliti adalah tiga kelompok yang masing-masing terdiri dari 30 panelis dengan tiga pengulangan resep, yang menghasilkan jumlah akhir 90 panelis. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini dilakukan dengan metode pembagian kuesioner yang menggunakan instrumen skala hedonik. Variabel penelitian yang digunakan peneliti yaitu warna, aroma, tekstur dan rasa terhadap kesukaan panelis pada uji organoleptik. Sedangkan untuk uji penerimaan pasar, variabel yang diteliti adalah penilaian panelis terhadap produk, kesesuaian harga serta media penjualan dan pemasaran. Selanjutnya peneliti mengolah data hasil penelitian menggunakan *software SPSS 18 for Windows* untuk memperoleh kesimpulan yang signifikan berdasarkan hasil penelitian. Berdasarkan data hasil uji organoleptik maka dapat disimpulkan produk yang dapat diterima oleh panelis adalah produk mi berbahan dasar sagu dengan penambahan bubuk daun kelor rebus dengan konsentrasi 10% dan 5%. Hasil perhitungan menggunakan *software SPSS 18 for Windows* menyatakan bahwa penambahan bubuk daun kelor rebus 10% dan 5% memiliki hasil keseluruhan yang paling unggul. Atas dasar ini, peneliti memilih produk mi berbahan dasar sagu dengan penambahan bubuk daun kelor rebus 5% sebagai produk terbaik dengan tujuan untuk membuat produk yang lebih diterima rasa dan teksturnya oleh masyarakat luas. Ditinjau dari uji penerimaan pasar, maka dapat disimpulkan bahwa produk sangat menarik dan harga yang ditawarkan sudah sesuai. Sedangkan untuk media penjualan dan pemasaran *offline* melalui pembukaan stan di mall atau bazaar dan media *online* melalui Instagram.

Kata Kunci: Daun Kelor, *Moringa Oleifera*, Mi Sagu, Organoleptik.