

ABSTRAK

Minuman kopi berasal dari proses pengolahan biji dari tanaman kopi. Kopi digolongkan ke dalam famili Rubiaceae dengan genus *Coffea*. Secara umum kopi hanya memiliki dua spesies yaitu *Coffea arabica* dan *Coffea robusta*. Kopi yang merupakan salah satu jenis minuman yang berasal dari biji buah kopi yang memiliki rasa pahit dan mengandung kafein yang tinggi. Karena kekhawatiran masyarakat terhadap kandungan kafein pada kopi maka, di carilah pengganti biji kopi yang memiliki khasiat atau rasa yang menyerupai biji kopi, yakni adalah biji asam jawa. Tujuan penelitian ini adalah untuk menemukan formulasi minuman berbasis asam jawa sebagai substitusi biji kopi yang sesuai tanpa merubah cita rasa dan khasiatnya. Dengan melakukan metode eksperimental dan melakukan uji daya terima konsumen dengan cara uji organoleptik kepada 30 orang konsumen dengan menyebarkan kuisioner. Hasil penelitian yang dilakukan menunjukkan formulasi resep yang sesuai untuk minuman kopi menggunakan 100% biji asam jawa. Dan untuk uji daya terima konsumen terhadap penggunaan biji asam jawa sebagai minuman kopi, rata-rata konsumen menjawab dari skala 3-5 yaitu cukup suka sampai dengan sangat suka. Maka inovasi minuman berbasis biji asam jawa sebagai substitusi biji kopi dapat diterima dan di konsumsi oleh konsumen.

Kata kunci : Minuman, Biji Kopi, Biji Asam Jawa