

# **Pengaruh Penambahan Daun Bayam (*Amarathus tricolor*) Kering Pada Pembuatan *Butter Cookies* Terhadap DayaTerima Konsumen**

**Gunarsih Destynatalia**

## **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penambahan daun bayam kering pada *butter cookies* terhadap daya terima konsumen. Penelitian ini dilakukan di Laboratorium pastry, Program Studi Tata Boga, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta pada bulan Maret 2015 sampai Januari 2016 ini menggunakan metode eksperimen. Penambahan daun bayam kering pada *butter cookies* sebesar 1,9%, 3,8%, 5,7% terhadap daya terima konsumen. Daya terima *butter cookies* dinilai berdasarkan uji mutu hedonik terhadap aspek warna, rasa, aroma dan tekstur dengan jumlah panelis sebanyak 30 orang. Data hasil penilaian panelis dianalisis dengan menggunakan uji friedman pada taraf signifikan  $\alpha = 0,05$ . Hasil pengujian hipotesis dengan uji friedman menunjukkan terdapat pengaruh penambahan daun bayam kering dalam pembuatan *butter cookies* terhadap daya terima konsumen pada aspek warna, rasa, aroma dan tekstur. Untuk itu penelitian ini dilanjutkan dengan uji tuckey's. Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan pada produk *butter cookies*, produk dengan penambahan daun bayam kering sebesar 1,8% direkomendasikan digunakan dalam pembuatan *butter cookies*, untuk pengoptimalan pemanfaatan hasil olahan bayam berupa daun bayam kering sebagai bahan tambahan makanan.

**kata kunci : *Butter cookies*, daun bayam kering, dan daya terima.**

# **Effect of Addition Dried Spinach ( *Amarathus tricolor* ) leaves On Making Butter Cookies Against Consumer Acceptance**

**Gunarsih Destynatalia**

## **ABSTRACT**

This study aimed to determine the effect of dried spinach leaves on butter cookies by the consumer acceptance. This research was conducted at the Laboratory of pastry , Food and Nutrition program, Faculty of Engineering , State University Of Jakarta on March 2015 until January 2016. This study used experimental method. The addition of dried spinach leaves on butter cookies were 1.9 % , 3.8 % , 5.7 % of consumer acceptance. Acceptance of butter cookies rated by hedonic quality test of aspects color, taste , by 30 panelist. Data were analyzed used friedman test at a significant rate  $\alpha = 0.05$ . The results of hypothesis testing friedman test showed that effect of addition dried spinach leaves on we're dried in the manufacture of butter cookies to consumer acceptance in the aspect of color, flavor, fragrant and texture. For this study followed by Tuckey 's test . Based on the results test of the product butter cookies, product with addition of dired spinach leaves 1,8% on butter cookies was the best, and this recomended for butter cookies manufacture, to optimize the utilization of the processed spinach in the form of dried spinach leaves as a food additive.

**Key word : *Butter cookies*, Dried spinach leaves, dan acceptance.**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan YME yang telah memberikan rahmat, karunia dan hidayah-Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul “Pengaruh Penambahan Daun Bayam (*Amaranthus tricolor*) Kering Pada Pembuatan *Butter Cookies* Terhadap Daya Terima Konsumen.

Dalam penulisan Skripsi ini tidak lepas dari masalah dan kendala namun berkat dan kemudahan dari Tuhan YME serta bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, puji syukur semua itu dapat saya atasi. Saya dapat menyelesaikan Skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan dukungan dari banyak pihak oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Rusilanti, M.Si sebagai Ketua Program Studi Pendidikan Tata Boga, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta.
2. Dr. Rina Febriana, M.Pd selaku Pembimbing Akademik.
3. Dr. Ir. Ridawati, M.Si dan Dr. Ir. Alsuhendra, M.Si selaku Dosen Pembimbing yang telah sabar memberikan pengarahan bimbingan motivasi dan saran yang berguna sehingga proposal skripsi ini dapat terselesaikan.
4. Dosen – dosen Program Studi S1 Tata Boga, Jurusan Ilmu Kesejahteraan Keluarga, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta.
5. Laboran dan Tata Usaha Program Studi S1 Tata Boga, Jurusan Ilmu Kesejahteraan Keluarga, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta.

Terima kasih juga saya ucapkan kepada kedua orang tua saya, yaitu bapak Sugeng Sarwono dan ibu Tjiptaningsih Novi S tercinta serta adik (Gunarti Yulis Setianingsih dan Ariestyningdyah Marseliana S) tersayang juga saudara, dan rekan – rekan Program Studi Pendidikan Tata Boga 2011 yang telah memberi doa, motivasi, dukungan dan bantuan berupa materil, moril dan spritual yang senantiasa diberikan kepada penulis baik dalam pelaksanaan penelitian maupun penyusunan hingga skripsi ini selesai.

Saya menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kata sempurna, untuk itu saya mohon maaf apabila terdapat kekurangan dan kesalahan baik dari isi maupun tulisan. Akhir kata, saya berharap semoga proposal skripsi ini bermanfaat bagi yang membacanya.

Penulis

Gunarsih Destynatalia

## HALAMAN PENGESAHAN

NAMA DOSEN	TANDATANGAN	TANGGAL
Dr. Ir. Ridawati, M.Si (Pembimbing I)	.....	.....
Dr. Ir. Alsuendra, M.Si (Pembimbing II)	.....	.....

## PENGESAHAN PANITIA UJIAN SKRIPSI

NAMA DOSEN	TANDATANGAN	TANGGAL
Cucu Cahyana , S.Pd, M.Sc (Ketua Penguji)	.....	.....
Nur Riska Tadjoeidin, S.Pd, M.Si (Anggota Penguji)	.....	.....
Dra. Metty Muhariati, MM (Anggota Penguji)	.....	.....

Tanggal Lulus : 21 Januari 2016

## HALAMAN PERNYATAAN

Dengan ini menyatakan pada bahwa :

1. Karya tulis skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik sarjana di Universitas Negeri Jakarta maupun perguruan tinggi lain.
2. Karya tulis ini adalah murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri dengan arahan dosen pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarah dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, 21 Januari 2016  
Yang Membuat Pernyataan

Gunarsih Destynatalia  
5515117569