

Judul Bahasa Indonesia (Arial Narrow, 9pt bold, kapital setiap awal kata, maks. 14 kata, penulisan nama Latin tetap disesuaikan dengan format yang baku)

Judul Bahasa Inggris (Arial Narrow, 9pt, Italic, maks. 14 kata)

P. Penulis¹, Penulis Kedua², Penulis Ketiga¹ (Arial Narrow, 10pt, bold, bila nama penulis terdiri atas satu kata, penulisan ditambah huruf paling depan)

¹Teknologi Pangan, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Koperasi Indonesia,
Kawasan Pendidikan Tinggi Jatinangor. Jl. Jatinangor KM. 20, 5, Cibeusi, Sumedang, Kabupaten Sumedang,
Jawa Barat 45363

^{*}Penulis korespondensi: diisi nama, Email: xxxxx@ikopin.ac.id (email resmi, Arial Narrow, 10pt, regular)

ABSTRAK (Arial Narrow, 10pt, bold)

Abstrak memuat inti permasalahan yang akan dikemukakan, metode pemecahannya, dan hasil-hasil temuan saintifik yang diperoleh serta kesimpulan yang singkat. Untuk naskah berbahasa Indonesia, abstrak ditulis dalam bahasa Indonesia dan bahasa Inggris. Jika naskah berbahasa Inggris, maka abstrak ditulis dalam bahasa Inggris saja. Abstrak dituliskan dalam satu paragraf maksimal 300 kata dengan format satu kolom, jarak antar baris adalah satu spasi, dan terpisah dari naskah utama. Hindari mencantumkan referensi. Definisikan dari setiap singkatan kata atau istilah yang ditulis dalam abstrak.

Kata kunci: penulis; jurnal food tech co; *template* naskah (pisahkan dengan titik koma)

PENDAHULUAN (Arial Narrow, 10pt, bold, rata kiri, huruf kapital)

Pendahuluan harus berisi (secara berurutan) latar belakang umum, kajian literatur sebagai dasar pernyataan kebaruan ilmiah dari naskah, pernyataan kebaruan ilmiah, dan permasalahan penelitian atau hipotesis. Pada bagian akhir pendahuluan harus dituliskan tujuan kajian naskah tersebut. Dalam format naskah ilmiah tidak diperkenankan adanya tinjauan pustaka sebagaimana di laporan penelitian, tetapi diwujudkan dalam bentuk kajian literatur terdahulu untuk menunjukkan kebaruan ilmiah naskah tersebut. Format penulisan dari teks pendahuluan sampai kesimpulan adalah Arial Narrow, 10pt, jarak antar baris 1.5 spasi dan dalam 1 kolom.

BAHAN DAN METODE

Bahan (Arial Narrow, 10pt, bold, rata kiri, untuk subbab huruf kapital di setiap awal kata)

Bahan-bahan yang dituliskan di sini hanya berupa bahan utama saja dan harus dilengkapi dengan merk dan kemurniannya, misalnya: NaOH (Merck, 99%).

Alat

Peralatan-peralatan yang dituliskan di bagian ini hanya berisi peralatan utama saja, disebutkan model/tipe dan merknya berikut nama kota dan negara produsen.

Metode

Berisi metode-metode yang digunakan dalam pemecahan permasalahan termasuk metode analisis.

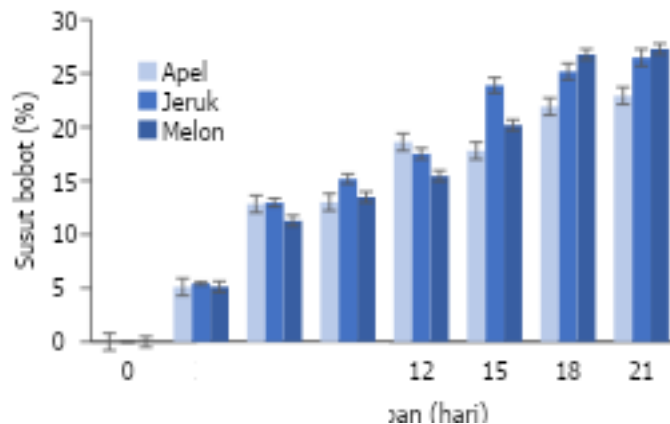
HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil dan pembahasan berisi hasil-hasil temuan penelitian dan pembahasannya secara ilmiah. Tuliskan temuan-temuan ilmiah yang diperoleh dari hasil-hasil penelitian yang telah dilakukan tetapi harus ditunjang oleh data-data yang memadai. Temuan ilmiah yang dimaksud di sini bukan data-data hasil penelitian yang diperoleh.

Temuan-temuan ilmiah tersebut harus dijelaskan secara saintifik meliputi: Apakah temuan ilmiah yang diperoleh? Mengapa hal itu bisa terjadi? Mengapa tren variabel seperti itu? Semua pertanyaan tersebut harus dijelaskan secara saintifik, tidak hanya deskriptif, bila perlu ditunjang oleh fenomena-fenomena dasar ilmiah yang memadai. Selain itu, harus dijelaskan juga perbandingannya dengan hasil-hasil para peneliti lain yang hampir sama topiknya. Hasil-hasil penelitian dan temuan harus bisa menjawab hipotesis penelitian di bagian pendahuluan.



Gambar 1. Buah apel setelah dipanen (Arial Narrow, 10pt, jarak antar baris 1 spasi, format berwarna)



Gambar 4. Susut bobot buah selama penyimpanan pada suhu ruang (25 °C) (Format grafik berwarna dibedakan dengan tekstur)

Tabel 1. Kadar Senyawa Bioaktif DALMS (Arial Narrow, 10pt, jarak antar baris 1 spasi)

Senyawa Bioaktif	DALMS		Literatur	
	ppm	% relatif	ppm	% relatif
Kadar Vitamin E	196.50		-	-
α-tokoferol	37.99	19.33	-	33.48*
α-tokotrienol	35.97	18.31	-	17.57*
δ-tokotrienol	4.56	2.32	-	29.06*
γ-tokotrienol	117.98	60.04	-	19.89*
Total Tokotrienol	158.51	80.67		66.51*
Total Fitosterol	7476.56		3000.00**	-
β-sitosterol	3913.37	52.34	2000.00**	-
Stigmasterol	1774.66	23.92	40.00**	-
Kampesterol	1788.53	23.74	920.00**	-
Kadar Skualen	1092.38		7600.00**	-
Kadar Koenzim Q ₁₀	td	Td	-	-
Kadar Polikosanol	td	Td	-	-

Keterangan: td (tidak terdeteksi)

Sumber : * (nama penulis, tahun), ** (nama penulis, tahun)

Semua gambar, tabel, dan persamaan yang muncul harus disebutkan dalam teks. Penulisan notasi angka dalam teks maupun tabel disesuaikan dengan bahasa yang digunakan, misalnya dalam teks Bahasa Indoseia penulisan 79,54% sedangkan dalam Bahasa Inggris ditulis 79.54%. Penulisan satuan dapat dilihat pada petunjuk penulisan menurut unit Sistem Internasional. Setiap persamaan ditulis rata kiri dan diberi penomoran. Persamaan harus dituliskan menggunakan *Equation Editor* dalam *MS Word* atau *Open Office*.

$$\frac{dS}{dt} = \frac{S_0}{\tau} - \frac{S}{\theta_c} - \frac{kSX}{Y(K_m + S)} \quad (1)$$

KESIMPULAN

Kesimpulan menggambarkan jawaban dari hipotesis dan atau tujuan penelitian atau temuan ilmiah yang diperoleh. Kesimpulan bukan berisi perulangan dari hasil dan pembahasan, tetapi lebih kepada ringkasan hasil temuan seperti yang diharapkan di tujuan atau hipotesis. Bila perlu, di bagian akhir kesimpulan dapat dituliskan hal-hal yang akan dilakukan terkait dengan gagasan selanjutnya dari penelitian tersebut. Kesimpulan ditulis dalam paragraf utuh, bukan poin per poin.

UCAPAN TERIMA KASIH

Ucapan terima kasih terutama ditujukan kepada pemberi dana penelitian atau donatur. Ucapan terima kasih dapat juga disampaikan kepada pihak-pihak yang membantu pelaksanaan penelitian.

DAFTAR PUSTAKA

Semua kutipan/sitasi yang diacu dalam naskah harus ditulis dalam Daftar Pustaka, demikian juga sebaliknya. Setiap naskah berisi minimal 10 pustaka acuan, maksimal 30 dengan penulisan diurutkan sesuai abjad. Minimal 80% dari keseluruhan daftar pustaka merupakan sumber primer (jurnal ilmiah) yang diterbitkan dalam kurun waktu 10 tahun terakhir. Penulisan pustaka ditulis dengan format **American Psychological Association (APA) 7th Edition** dan wajib menggunakan aplikasi pengelolaan daftar pustaka misalnya *Mendeley*.

AOAC. (2002). Guidelines for single laboratory validation of chemical methods for dietary supplements and botanicals. *AOAC International*, 1–38.

Belitz, H.-D., Grosch, W., & Schieberle, P. (2009). *Food Chemistry* (4th ed.). Berlin: Springer-Verlag.

Hua, X., & Yang, R. (2016). Enzymes in Starch Processing. In R. L. Ory & A. J. S. Angelo (Eds.), *Enzymes in food and beverage processing* (pp. 139–170). Boca Raton: CRC Press. <http://doi.org/10.1021/bk-1977-0047>

Pratiwi, T. (2014). *Uji Aktivitas Ekstrak Metanolik Sargassum hystrix dan Eucheuma denticulatum dalam Menghambat α -Amilase dan α -Glukosidase*. Universitas Gadjah Mada.

Setyaningsih, W., Saputro, I. E., Palma, M., & Barroso, C. G. (2016). Pressurized liquid extraction of phenolic compounds from rice (*Oryza sativa*) grains. *Food Chemistry*, 192. <http://doi.org/10.1016/j.foodchem.2015.06.102>

Setyaningsih, W., Saputro, I. E., Palma, M., & Carmelo, G. (2015). Profile of Individual Phenolic Compounds in Rice (*Oryza sativa*) Grains during Cooking Processes. In *International Conference on Science and Technology 2015*. Yogyakarta, Indonesia.