

JUDUL MAKALAH UNTUK MAJALAH PENGAJIAN INDUSTRI

(DALAM Bhs. INDONESIA & INGGRIS CENTER, HURUF Arial-14)

Sub Judul Ditulis Disini (Dari sini kebawah gunakan Arial12)

Nama Penulis (center, dari sini ke bawah Arial 10)
Tempat & alamat bekerja, telepon/fax, e-mail.

Nabila^a, Farhan^{b,c}

^a Jurusan Teknik Kimia, Institut Teknologi Kalbar, Jl.Kapuas no.6, Pontianak 78112.
e-mail : nabila_g@yahoo.com

^b Laboratorium Teknologi Proses, Deputi Bidang TIRBR, BPPT.

^c Dosen Jurusan Teknik Mesin, Politeknik Negeri Depok, Depok
e-mail : farhan_i@yahoo.com

Abstract

(Dalam bahasa Indonesia dan Inggris)

Disini anda diminta untuk menjelaskan hal yang telah dilakukan, hasil utama dan kesimpulan makalah saudara secara jelas dan singkat dalam bahasa Inggris. Jumlah kata tidak lebih dari 200 kata. (Jarak tulisan kesisi kiri 5 cm dan kesisi kanan 4,5cm, ditulis 1 spasi, italic) Abstrak ditulis dalam bahasa Indonesia & bahasa Inggris.

Kata kunci : Zeolit, Sedementasi. Dekantasi, Kalsinasi

PENDAHULUAN

Format utama terdiri atas 2 kolom. Buka page set-up dan diset : Top 1,1", bottom 0,8", inside 1,2", outside 1", gutter 0", header 0,7" dan footer 0,5". Serta jarak kolom 1 cm. Tulisan dalam Microsoft Word, 1 spasi. Tuliskanlah latar belakang, penjelasan mengenai penelitian terkait, yang telah lebih dahulu dipublikasikan.

Selain itu jelaskan hal-hal yang spesifik dan khusus dalam penelitian anda. Kutipan dari references atau daftar pustaka dibuat dengan **tanda¹⁾**, dengan 1 menunjukkan nomor dalam daftar pustaka. Istilah dalam bahasa asing dan simbol matematika ditulis dengan huruf miring.

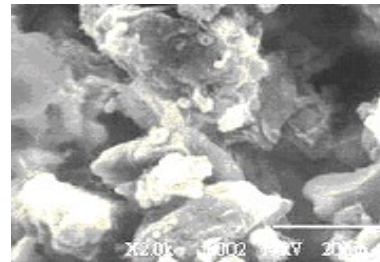
BAHAN DAN METODE

Tabel, gambar dan rumus dibuat seperti contoh dibawah ini disertai dengan penjelasannya

Tabel 1.
Data Analisis XRD Sampel Zeolit

2 θ	d space (Å)	Intensity
21.68	4.10	846.667
22.00	4.04	1293.330
23.02	5.03	11053.330

Sumber Data : Hasil Olahan Data Penelitian



Gambar 4.
Foto SEM Zeolit

$$ax^2 + bx + c = 0 \quad (1)$$

Catatan : Tabel dan Gambar dapat juga dibuat memenuhi seluruh lebar halaman.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Judul Bab 3 ini dapat dipisahkan menjadi dua judul pasal, yaitu :

HASIL PENELITIAN PEMBAHASAN

Dapat juga berisi sub-sub judul yang relevan dengan penelitian yang dilakukan.

SIMPULAN

Simpulan (*conclusion*), hasil menyimpulkan berupa pendapat yang diperoleh setelah membahas sesuatu hal dalam bentuk narasi.

UCAPAN TERIMA KASIH

Ucapan terimakasih berisi kepada siapa ucapan terimakasih disampaikan (sumber pendanaan) maupun instansi atau institusi yang membantu kelancaran penelitian.

DAFTAR PUSTAKA

Pengacuan pustaka 80% terbitan 10 tahun terakhir dan 80% berasal dari sumber acuan primer (jurnal). minimal 10 referensi.

1. Hens, S., Rosjidi, M., *Proses Pemurnian Zeolit Alam*, Majalah Pengkajian Industri, , No. 21, 2003, p23.
2. Grobert P.S, W.S. Mortier, E.F. Vamsart and G. Schulz-Ekloff, *Studies in Surface Science and Catalysis*, Innovation in zeolite materials science, vol.37, Elsevier, Netherland, 2002.
3., [http: // www. mathey. ch/ fileadmin / user - upload / fichetechnique /EN/CuZn28.pdf](http://www.mathey.ch/fileadmin/user_upload/fichetechnique/EN/CuZn28.pdf), diakses Agustus 2009.