

JUDUL MAKSIMUM 12 KATA DALAM BAHASA INDONESIA (14pt)

Penulis_1¹, Penulis_2² (12pt)

¹*Nama Jurusan,Instansi,alamat,kode pos (10pt)*

²*Nama Jurusan,Instansi,alamat,kode pos(10 pt)*

**email : penulis_1@address.com (10 pt)*

***email : penulis_2@address.com (10pt)*

Abstrak

Abtrak ditulis dalam bahasa indonesia yang berisikan isu – isu pokok, tujuan penelitian metoda/pendekatan dan hasil penelitian, Abstrak ditulis dalam satu alenia tidak lebih dari 200 kata (12pt)

Kata Kunci :3 – 5 kata atau gabungan kata dipisahkan dengan tanda koma(12pt)

JUDUL MAKSIMUM 10 KATA DALAM BAHASA INGGRIS(14pt)

Abstract

Abtrak ditulis dalam bahasa indonesia yang berisikan isu – isu pokok, tujuan penelitian metoda/pendekatan dan hasil penelitian, Abstrak ditulis dalam satu alenia tidak lebih dari 200 kata (12pt)

Keywords: 3 – 5 kata atau gabungan kata dipisahkan dengan tanda koma (12pt)

PENDAHULUAN

Pendahuluan berisikan latar belakang, konteks penelitian hasil kajian pustaka dan tujuan penelitian. Seluruh bagian pendahuluan dipaparkan secara terintegrasi dalam bentuk paragraf paragraf, dengan panjang 15-20% dari total panjang artikel. Menggunakan ukuran font 12pt dengan jenis font time new roman

Perujukan dan pengutipan menggunakan teknik (nama, akhir tahun) dengan aturan sebagai berikut:

- a) Jika ada dua penulis, perujukan dilakukan dengan cara menyebutkan nama akhir kedua penulis tersebut diikuti dengan tahun. Contoh : (Purnomo & Surdia, 2015)
- b) Jika penulis lebih dari dua, cukup penulis pertama yang ditulis dengan keterangan *dkk* atau *et.al* sesuai dengan bahasa yang digunakan dalam naskah Contoh : (Jogiyanto *dkk.* 2015) atau (Jogiyanto *et al.* 2015)

METODE PENELITIAN

Memuat tentang rancangan penelitian, sumber data, teknik pengumpulan data, dan analisis data dilakukan oleh peneliti, dengan panjang 10-15% dari total panjang artikel.

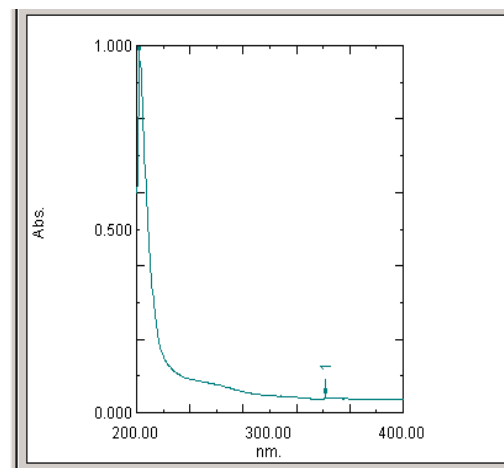
HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil dan Pembahasan berisi uraian secara seluruh hasil penelitian dapat dilengkapi dengan tabel, grafik, gambar dan/atau bagan. Pembahasan berisi pemaknaan hasil dan perbandingan dengan teori dan/atau hasil penelitian sejenis. Panjang paparan

hasil dan pembahasan 40-60% dari total panjang artikel

Contoh Penyajian Gambar / Contoh penulisan sub judul

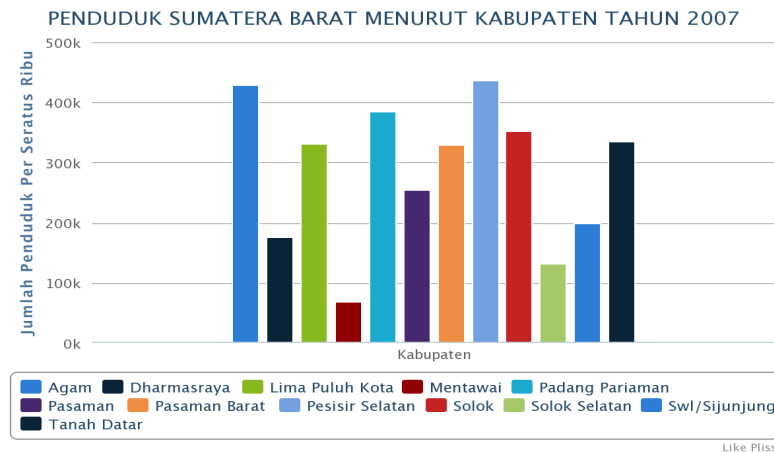
Gambar diberi nomor dengan menggunakan angka biasa. Judul gambar ditulis di bagian bawah gambar menggunakan huruf Time new roman font 10 dengan spasi tunggal (jika lebih dari satu baris). Contoh penyajian gambar diberikan pada gambar yang disajikan dalam naskah adalah gambar yang mendukung penjelasan hasil penelitian.



Gambar 1. Contoh Penyajian Gambar (10pt)

Contoh lain bentuk penyajian gambar

Jika gambar yang akan kita sajikan mempunyai ukuran yang besar, seperti grafik maka penyajian gambar diletakkan dan satu kolom posisi center seperti contoh berikut ini



Gambar 2. Contoh Penyajian Gambar kedua

Contoh penyajian tabel

Tabel diberi identitas (berupa nomor dan judul tabel) dan ditempatkan diatas tabel dan tanpa diakhir tanda titik. Keterangan Tabel (jika ada ditempatkan dibagian bawah Tabel. Tabel disajikan tanpa menyertakan garis vertikal dan horizontal pada bagian badan / isi tabel. Dengan ukuran font dalam tabel adalah 10pt Berikut adalah contoh penyajian Tabel dalam artikel

Tabel 1. Kreteria Tingkat Pemahaman

Nilai	Tingkat Pemahaman
80 – 100%	Sangat Tinggi
66 – 79%	Tinggi
56 – 65%	Cukup
31 – 55%	Rendah
0 – 30%	Sangat Rendah

Jika bentuk tabel yang disajikan tersebut membutuhkan area yang lebih luas maka dapat dibuat dalam 1 kolom pada artikel seperti contoh tabel 2. Dibawah ini

Tabel 2. Persentase dan Kontribusi Jenis Cacat

No	Jenis Cacat	Jumlah Pemeriksaan	Jumlah Cacat	Persentase cacat (%)	Kontribusi cacat (%)
1.	Pergeseran	2031	16	0,78	22,22
2.	Misrun	2031	6	0,29	8,33
3.	Lubang gas	2031	15	0,73	20,83
4.	Porositas	2031	18	0,89	25,00
5.	Dirt	2031	4	0,19	5,55
6.	Lain-lain	2031	13	0,64	18,06
Jumlah			72		100

KESIMPULAN

Kesimpulan merupakan intisari hasil pembahasan yang berisikan temuan penelitian yang berupa jawaban atas pertanyaan penelitian. Pada bagian kesimpulan juga harus dikemukakan implikasi hasil penelitian bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi. Kesimpulan dijadikan dalam

bentuk paragraf, dengan panjang 10 – 15% dari total panjang artikel

DAFTAR PUSTAKA

- Basterfield Dale. 1998. *Quality Control (5th edition)*. Prentice Hall Singapore
- Montgomery, Duoglas C. 2016. *Statistical Quality Control*

- (7th edition). John Wiley & Sons
Singapore Pte. Ltd.
- Surdia, T. Chijiwa, K. 2016. *Teknik
Pengecoran Logam*. Balai
Pustaka Jakarta.
- Purnomo, Hari, 2004, *Pengantar Teknik
Industri*, Graha Ilmu edisi ke-2.
Jakarta
- Sofjan Assauri. 1998. *Manajemen
Operasi Dan Produksi*. Jakarta :
LP FE UI.
- Wijaya, P. 2002. *Standardisasi dan
Pengawasan Mutu*. Pusdiklat
Industri Departemen
Perindustrian dan Perdagangan
Jakarta.