

(Judul Artikel, Sekitar 15 Kata, Memberi Gambaran Penelitian yang Telah Dilakukan, Setiap Awalan Kata diawali huruf kapital, Times New Roman 14, spasi 1)

¹Nama Penulis Pertama, ²Penulis Kedua, dst (Times New Roman 11, Bold, spasi 1)

Afiliasi (Program Studi, Universitas) (Times New Roman 10, spasi 1)

Alamat Instansi (Times New Roman 10, spasi 1)

Alamat e-mail (Times New Roman 10, spasi 1)

Info Artikel

Abstrak

(Times New Roman 10, Bold, spasi 1) (indonesia dan *inggris*)

Kata Kunci :

Kata Kunci 1;

Kata Kunci 2;

Kata Kunci 3;

Abstrak memuat uraian singkat mengenai masalah dan tujuan penelitian, metode yang digunakan, dan hasil penelitian. Tekanan penulisan abstrak terutama pada hasil penelitian. Abstrak ditulis dalam bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris. Pengetikan abstrak dilakukan dengan spasi tunggal dengan margin yang lebih sempit dari margin kanan dan kiri teks utama. Kata kunci perlu dicantumkan untuk menggambarkan ranah masalah yang diteliti dan istilah-istilah pokok yang mendasari pelaksanaan penelitian. Kata-kata kunci dapat berupa kata tunggal atau gabungan kata. Jumlah kata-kata kunci 3-5 kata. Kata-kata kunci ini diperlukan untuk komputerisasi. Pencarian judul penelitian dan abstraknya dipermudah dengan kata-kata kunci tersebut. Abstrak memuat maksimal 250 kata.

Keywords:

Abstract

Keyword;

Keyword;

Keyword

©

20xx JTEKSIL

	ISSN xxxx-xxxx

PENDAHULUAN (Rata kiri, Times New Roman 11, Bold, Spasi 1,5)

Isi dibuat menggunakan Times New Roman 11, spasi 1,15 dan rata kiri kanan. Pendahuluan dipaparkan secara terintegrasi tanpa sub judul dalam bentuk paragraph dengan panjang 15-20% panjang artikel. Memuat berisi latar belakang atau rasional penelitian, landasan teori (kajian pustaka secara ringkas) dan Tujuan penelitian. Latar belakang dibuat dengan ringkas dan jelas. Landasan teori harus berdasarkan kajian pustaka yang relevan dengan penelitian, sedangkan tujuan penelitian dibuat secara ringkas dan tepat sesuai dengan harapan yang ingin dicapai pada penulisan. Jumlah halaman artikel antara 6-12 halaman.

TINJAUAN PUSTAKA

Algoritma A

Penulisan penomoran dapat menggunakan bullet seperti berikut :

- Langkah pertama.
- Langkah kedua.

Atau dapat pula menggunakan numbering seperti berikut:

1. Pilihan pertama
2. Pilihan kedua

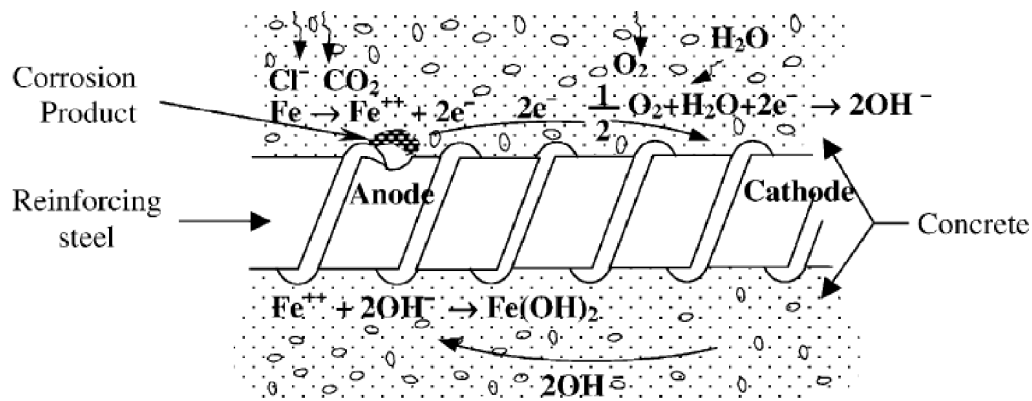
Algoritma B

Penulisan rumus harus jelas dan diberi indeks misalnya pada Persamaan (1):

$$p(x, y) \quad ; (0 \leq x \leq M - 1, 0 \leq y \leq N - 1) \quad \dots \quad (1)$$

Dimana $p(x,y)$ adalah nilai pixel pada posisi ke (x,y) dan ukuran citra $M \times N$.

Diagram dan gambar harus berkualitas tinggi yang dan juga dilakukan melalui komputer dan ditempatkan di dalam dokumen, atau dimasukkan ke draf dengan cetakan berkualitas tinggi. Judul diagram dan gambar harus dalam Times New Roman, 12 point, tepat dibawah diagram atau gambar tersebut.



Gambar 1. Proses korosi pada beton (nama, tahun)

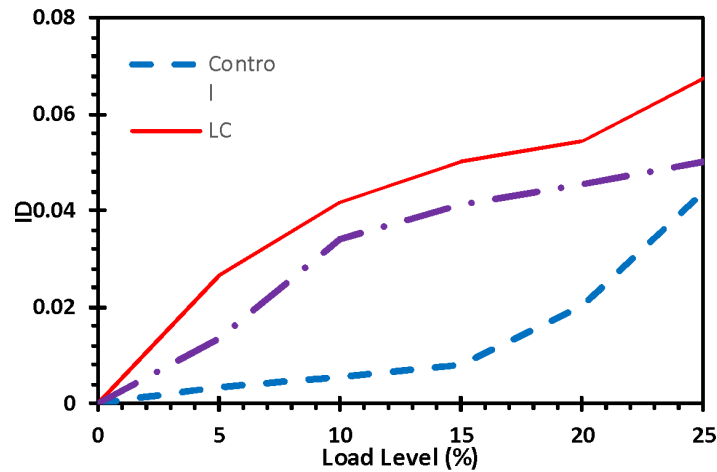
Jika terdapat kutipan, maka kutipan diberikan nomor dalam kurung siku yang mengacu pada daftar pustaka yang dikutip, misalnya (nama tahun).

METODE

Metode penelitian berisi detail pelaksanaan penelitian mulai dari persiapan data atau sampel sampai analisa dan pengujian yang dilakukan.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil percobaan sebaiknya ditampilkan dalam berupa grafik atau pun tabel. Untuk grafik dapat mengikuti format untuk diagram dan gambar.



(b)

Gambar 2. ID (*index of damage*) dari data acoustic emission (AE) (nama tahun)

Sedangkan untuk tabel yaitu judul tabel harus diletakan tepat di tengah dan di atas tabel tersebut dengan menggunakan Times New Roman 11 point.

Tabel 1. Perbandingan algoritma A dan algoritma B (nama tahun)

Algoritma	Waktu Proses	Ketelitian	Memori
A	120 ms	98 %	200 KB
B	105 ms	95 %	415 KB

SIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh maka dapat disimpulkan sebagai berikut.

SARAN

Bagian ini menguraikan saran untuk pengembangan penelitian selanjutnya

UCAPAN TERIMA KASIH

Ucapan terima kasih kepada pihak terkait yang telah membantu dan bekerjasama demi kelancaran penelitian ini.

DAFTAR PUSTAKA

1. Diharapkan dengan menggunakan literatur Mendeley.
2. Menggunakan format/style A.P.A 7th Edition
3. Daftar Pustaka Minimal 15 sumber referensi (sumber referensi terbaru, minimal 5 tahun terakhir)