

**PHYSICS SUMMIT PAPER COMPETITION**

**JUDUL PAPER**

(Judul yang diajukan, ditulis sesuai EYD)

**Diusulkan oleh :**

(nama ketua)	(NIM)	(Angkatan)
(nama anggota 1)	(NIM)	(Angkatan)
(nama anggota 1)	(NIM)	(Angkatan)

Nama Perguruan Tinggi Negeri/Swasta

Kota

2017

## Pengesahan Physics Summit Paper Competition

1. Judul Paper :
2. Sub Tema Paper :
3. Ketua
  - a. Nama Lengkap :
  - b. NIM :
  - c. Jurusan :
  - d. Universitas/institut/politeknik :
  - e. Alamat Rumah/No. Hp :
  - f. Alamat email :
4. Anggota kegiatan :
5. Dosen Pendamping
  - a. Nama Lengkap dan Gelar :
  - b. NIDN :
  - c. Alamat rumah dan No. Telp/ Hp :

Menyetujui,  
Dosen Pembimbing

(nama lengkap)  
NIDN.

Mengetahui,  
Ketua Jurusan

(nama lengkap)  
NIP.

Kota, tanggal bulan tahun  
Ketua Tim

(nama lengkap)  
NIM.

# JUDUL FULL PAPER

Ketua Kelompok, Anggota 1, Anggota 2

Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS), Surabaya

Jl. Arief Rahman Hakim, Surabaya 60111 Indonesia

*e-mail*: xxx@yyy

## ABSTRAK

*Tulisan ini merupakan panduan penulisan abstrak Physics Summit Paper Competition (PSPC) dengan tema "Peran Fisika dalam Pembangunan Bangsa". Penulis harus mengikuti petunjuk yang diberikan dalam kompetisi ini. Penulis dapat menggunakan contoh ini sebagai acuan penulisan. Abstrak berisi mengenai terdiri atas latar belakang, tujuan, metode, hasil penelitian, dan kesimpulan. Abstrak tidak boleh melebihi 250 kata.*

**Kata Kunci** : terdiri dari 4 kata kunci, dipisahkan dengan koma

## PENDAHULUAN

Penulisan ini merupakan format yang harus digunakan oleh penulis dalam mengikuti *Physics Summit Paper Competition (PSPC)*.

Pendahuluan mencakup tentang latar belakang, rumusan masalah, tujuan, serta kajian pustaka/ landasan teori yang sesuai dengan permasalahan tanpa menggunakan judul.

Apabila menggunakan referensi dan sumber-sumber informasi harus disertai indeks sitasi seperti berikut. (Zemansky, 2001)

## METODE

Metode mencakup waktu dan tempat\*, variabel yang digunakan (jika ada)\*, alat dan bahan\*, langkah kerja, dan metode yang digunakan (meliputi uji yang digunakan)\*.

Skema/flowchart yang digunakan \*:apabila paper berdasarkan hasil penelitian

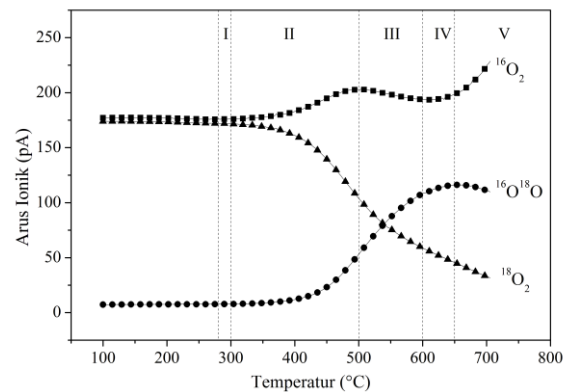
## PEMBAHASAN

Pembahasan meliputi penjabaran ide penulisan berupa data, pembahasan data dan penjelasan teknologi yang digunakan. Pembahasan bisa berupa penjabaran hasil kajian, temuan, ide gagasan yang sesuai dengan rumusan masalah dan tujuan.

Data pendukung berupa tabel diberi nomor urut dan keterangan diletakkan di atas tabel. Data pendukung berupa gambar/grafikdiberi nama sesuai nomor urut dan keterangan diletakkan di bawah gambar/grafik.

Tabel 1. Contoh Tabel

Jenis Perlakuan	Persentase
Perlakuan 1	0,15 %
Perlakuan 2	0,30 %
Perlakuan 3	0,45 %
Perlakuan 4	0,60 %
Perlakuan 5	0,75 %



Gambar 1 Contoh grafik garis yang dapat disertakan dalam paper.

## PENUTUP

Penutup berisi kesimpulan. Kesimpulan harus sesuai dengan analisis data dan bisa menjawab tujuan yang diajukan.

## DAFTAR PUSTAKA

Daftar pustaka harus sesuai dengan aturan *Harvard style* :

Physics Summit Paper Competition (PSPC)

**Buku** : Nama Belakang Pengarang, Inisial. (tahun penerbitan). Judul buku (Edisi jika edisinya lebih dari satu). Tempat diterbitkan: Penerbit.

**Jurnal** : Nama Belakang Pengarang, Inisial. (tahun penerbitan). Judul artikel. Judul Jurnal, Nomor volume – jika ada (Nomor issue), nomor halaman awal dan akhir dari artikel.

**Proceeding** : Nama Belakang Pengarang, Inisial. (tahun penerbitan). Judul artikel. Inisial Editor Nama Belakang Editor (Ed.), Judul proceedings (pp. Halaman awal–halaman akhir). Tempat penerbitan: Penerbit.

**Halaman Web** : Nama Belakang Pengarang, Inisial. (tahun situs diproduksi atau tahun penerbitan dokumen). Judul dokumen. Retrieved from situs sumber.

Daftar pustaka diurutkan berdasarkan abjad.

## **LAMPIRAN**

Biodata peserta terdiri atas: nama lengkap, jenis kelamin, program studi, NIM, tempat tanggal lahir, email, no. HP, riwayat pendidikan, pemakalah seminar ilmiah, dan penghargaan dalam 10 tahun terakhir.

Lampiran lain seperti dokumentasi, data, gambar rancangan teknologi, dan informasi lain yang mendukung tulisan.