

BUKU PANDUAN IDEA CONCEPT PAPER CEPTION 2020

Tema : Inovasi Gen Z dalam Riset dan Teknologi Kreatif
untuk Mencapai Sustainable Development Goals 2030

Subtema :

1. Pertanian
2. Renewable Energi
3. Pendidikan
4. Ketahanan Pangan
5. Lingkungan
6. Maritim
7. Kesehatan dan Farmasi



KATA PENGANTAR

Indonesia merupakan negara terpadat ke empat di dunia. Dengan jumlah penduduk lebih dari 262 juta jiwa, menjadikan Indonesia sebagai negara yang kaya akan Sumber Daya Manusia (SDM). SDM berperan penting sebagai sumber ide dalam kemajuan Negara Indonesia, khususnya di bidang Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (IPTEK).

Inovasi merupakan kunci utama yang berperan penting dalam kemajuan di bidang teknologi, penelitian, pendidikan maupun melalui pengabdian kepada masyarakat. Dengan adanya inovasi tersebut dapat membantu dalam mengatasi permasalahan perkembangan kreasi teknologi di Indonesia. Berdasarkan hal tersebut, maka Himpunan Mahasiswa Profesi Teknik Kimia (HMPTK) Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang mempersembahkan Idea Concept Paper *Chemical Engineering Paper Competition (CEPTION)* dengan tema “Inovasi Gen Z dalam Riset dan Teknologi Kreatif untuk Mencapai Sustainable Development Goals (SDGs) 2030”.

Dengan diadakan *Chemical Engineering Paper Competition* harapannya memberikan pengetahuan dan pengalaman mengenai penelitian, keilmiah dan mendorong mahasiswa yang memiliki pengetahuan serta menggali dan menuangkan ide mereka ke dalam tulisan yang didukung oleh informasi dan data yang akurat, serta dapat membantu pemerintah agar Indonesia menjadi lebih baik di masa yang akan datang.

Pedoman ini merupakan acuan bagi mahasiswa dan pembimbing untuk mengikuti kompetisi ICP ini, serta bagi juri dalam menilai kegiatan ICP CEPTION 2020. Kepada semua pihak yang membantu dalam penyusunan pedoman ini kami mengucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya atas kontribusi waktu, tenaga dan pikirannya.

Semarang, 25 Juli 2020

Himpunan Mahasiswa Profesi Teknik
Kimia
Fakultas Teknik
Universitas Negeri Semarang

Penulis

Daftar Isi

KATA PENGANTAR.....	i
Daftar Isi.....	ii
A. Latar Belakang.....	1
B. Penulisan.....	2
C. Ketentuan Kompetisi.....	4
D. Tahap Seleksi ICP CEPTION.....	5
E. Jadwal Pelaksanaan.....	6
F. Alur ICP CEPTION 2020.....	7
G. Sistematika Penulisan Karya Tulis Ilmiah.....	8
FORM PENILAIAN KARYA TULIS ILMIAH.....	10
FORM PENILAIAN PRESENTASI.....	11
Lampiran.....	12

CEPTION
Chemical Engineering Paper Competition

PEDOMAN IDEA CONCEPT PAPER

Chemical Engineering Paper Competition (CEPTION) 2020

A. Latar Belakang

Indonesia merupakan negara terpadat ke empat di dunia. Dengan jumlah penduduk lebih dari 262 juta jiwa, menjadikan Indonesia sebagai negara yang kaya akan Sumber Daya Manusia (SDM). SDM berperan penting sebagai sumber ide dalam kemajuan Negara Indonesia, khususnya di bidang Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (IPTEK). Teknologi yang sudah ada di Indonesia sangat menopang kemajuan dan perkembangan Negara Indonesia di berbagai sektor seperti pertanian, kemaritiman, pendidikan, kesehatan, pangan, industri, energi, dan lingkungan. Namun, kemajuan teknologi di Indonesia masih belum cukup untuk bersaing dengan negara-negara lain sehingga kita harus mengimplementasikan teknologi-teknologi yang dimiliki negara lain, padahal banyak sekali mahasiswa maupun masyarakat umum yang memiliki kecerdasan dan keterampilan yang setara bahkan melebihi negara lain.

Melihat keadaan Indonesia yang seperti ini, apakah upaya yang perlu kita lakukan untuk mengatasi permasalahan dalam mengoptimalkan teknologi di Indonesia? Jawabannya adalah inovasi. Terutama inovasi dalam bidang teknologi, penelitian, pendidikan maupun melalui pengabdian kepada masyarakat. Dengan adanya inovasi tersebut dapat membantu dalam mengatasi permasalahan perkembangan kreasi teknologi di Indonesia. Berdasarkan hal tersebut, maka Himpunan Mahasiswa Profesi Teknik Kimia (HMPTK) Fakultas Teknik UNNES mempersembahkan Idea Concept Paper *Chemical Engineering Paper Competition (CEPTION)* dengan tema “Inovasi Gen Z dalam Riset dan Teknologi Kreatif untuk Mencapai Sustainable Development Goals (SDGs) 2030.”

Dengan diadakan *Chemical Engineering Paper Competition* harapannya memberikan pengetahuan dan pengalaman mengenai penelitian, keilmiah dan pengabdian kepada masyarakat. Dengan SDGs dimana didalamnya terdapat 17 tujuan dengan 169 target yang terukur dengan tenggat waktu yang ditentukan akan membawa kesejahteraan manusia dan planet bumi. Kemampuan mahasiswa Indonesia dalam menalar dan menggagas sebuah ide untuk menunjukkan kepekaannya terhadap masalah yang dapat diteliti, sehingga dapat menciptakan dan mengembangkan kreasi teknologi yang inovatif di Indonesia. Tema yang diangkat pada kegiatan ini dimaksudkan agar tercipta sinergisme dari berbagai macam elemen pendidikan dengan berpikir, merencanakan dan melakukan aktifitas keilmiah.

1. Nama Kegiatan
Idea Concept Paper Chemical Engineering Paper Competition 2020
atau disingkat ICP CEPTION 2020
2. Penyelenggara
Himpunan Mahasiswa Profesi Teknik Kimia (HMPTK) Fakultas
Teknik Universitas Negeri Semarang
3. Tema dan Bidang
Tema: Inovasi Gen Z dalam Riset dan Teknologi Kreatif untuk
Mencapai Sustainable Development Goals (SDGs) 2030

Bidang:

- 1) Ketahanan Pangan
- 2) Kesehatan dan Farmasi
- 3) Lingkungan
- 4) Pertanian
- 5) Renewable Energi
- 6) Maritim
- 7) Pendidikan

B. Penulisan

1. Sifat Tulisan
 - 1) Karya tulis dapat mempresentasikan gagasan yang inovatif, kreatif dan solutif mengenai tema yang ditentukan
 - 2) Karya tulis bersifat orisinal dan belum pernah menjadi juara
 - 3) Karya tulis bersifat objektif, tidak mengandung unsur SARA, dan didukung oleh fakta yang aktual
 - 4) Karya tulis dapat berupa hasil telaah pustaka maupun penelitian
 - 5) Penulisan dilakukan secara sistematis dan logis dengan penggunaan bahasa Indonesia yang baik dan benar, sesuai PUEBI
2. Ketentuan Penulisan
 - 1) Peserta Idea Concept Paper adalah mahasiswa aktif jenjang S1 atau D3 perguruan tinggi negeri/swasta di seluruh Indonesia yang dibuktikan dengan scan Kartu Tanda Mahasiswa
 - 2) Peserta berupa kelompok dengan 2 orang dari perguruan tinggi yang sama
 - 3) Peserta dalam satu tim diperbolehkan berasal dari disiplin ilmu yang berbeda namun masih dalam satu perguruan tinggi
 - 4) Setiap mahasiswa hanya diperbolehkan menjadi ketua pada satu karya tulis
 - 5) Setiap mahasiswa diperbolehkan mengirimkan maksimal 3 karya tulis

dalam tim yang berbeda

- 6) Setiap karya tulis yang dikirimkan wajib di bimbing oleh seorang dosen pembimbing.

3. Persyaratan Penulisan

Naskah karya peserta ICP CEPTION 2020 harus memenuhi persyaratan:

- 1) Naskah ditulis maksimal 15 halaman. Jumlah halaman yang dimaksud adalah BAB I sampai BAB III serta daftar pustaka dan tidak termasuk cover, halaman pengesahan, daftar isi/gambar/tabel, ringkasan serta lampiran – lampiran. Jumlah halaman yang tidak sesuai dengan ketentuan jumlah halaman akan mempengaruhi penilaian.
- 2) Menggunakan Bahasa Indonesia baku dengan tata bahasa dan ejaan yang disempurnakan, sederhana, jelas, satu kesatuan, mengutamakan istilah yang mudah dimengerti, tidak menggunakan singkatan seperti tdk, tsb, yg, dgn, dll, sbb.
- 3) Naskah diketik pada kertas ukuran A4, jenis huruf Times New Roman ukuran 12, dan spasi 1,5 dengan batas pengetikan samping kiri 4 cm, kanan 3 cm, atas 3 cm, dan bawah 3 cm.
- 4) Penulisan no. halaman di pojok kanan bawah menggunakan angka 1,2,3....dst, (semua bagian inti dan bagian akhir) kecuali (bagian awal) cover, halaman pengesahan, kata pengantar, daftar isi/gambar/tabel dan abstrak diberi no. halaman di sebelah tengah bawah menggunakan angka romawi i,ii,iii....dst

4. Kriteria Pemenang

Kriteria pemenang ICP CEPTION 2020 yaitu sebagai berikut:

- 1) Penilaian terdiri atas dua aspek :
 - I. Naskah Karya Tulis (Tahap I).
 - II. Presentasi karya tulis (bagi yang lolos ke Final).
- 2) Penilaian ini dilakukan oleh Tim Juri yang ditetapkan oleh Panitia ICP CEPTION 2020.
- 3) Naskah yang diterima sesuai batas waktu yang telah ditentukan akan diseleksi dan ditetapkan maksimal 10 karya tulis terbaik dengan nilai akumulasi tertinggi dari dewan juri dari disiplin ilmu yang berbeda untuk dipresentasikan pada saat Grand Final.
- 4) Tim juri akan menetapkan pemenang berdasarkan hasil akumulasi penilaian pada poin a dan akan dipilih 3 pemenang utama. Presentase akumulasi adalah 40% skor terbobot naskah ICP dan 60% skor terbobot presentasi karya.

C. Ketentuan Kompetisi

- 1) Setiap peserta wajib mengisi formulir pendaftaran yang dapat di unduh di <http://bit.ly/FORMPENDAFTARANCEPTION20>
Tahap Pendaftaran dan pengiriman paper Gelombang I akan dibuka 03 Agustus 2020 pukul 00.00 WIB sampai tanggal 06 September 2020 pukul 23:59 WIB dan pengiriman paper Gelombang II akan dibuka pada tanggal 07 September 2020 pukul 00.00 WIB sampai tanggal 16 Oktober 2020 pukul 23.59 WIB.
- 2) Setiap peserta wajib mengirim karya tulis dan formulir pendaftaran dalam bentuk softcopy dengan format Word (.doc atau .docx) dan PDF untuk dilakukan seleksi ke alamat ceptionlkti@gmail.com dengan subject email dan nama file CEPTION-Nama Tim-Nama Ketua-Nama Perguruan Tinggi. Setelah melakukan pengiriman karya tulis, ketua tim harus melakukan konfirmasi ke panitia via SMS atau Whatsapp dengan format CEPTION_Nama Tim_Nama Ketua_Nama Perguruan Tinggi ke nomor 082322012386 atas nama Haya.
- 3) Setiap peserta diwajibkan untuk meng-upload foto dengan twibbon yang telah disiapkan oleh panitia melalui akun Instagram masing-masing peserta. Twibbon dapat diunduh melalui <https://bit.ly/TwibbonCEPTION20>. Format caption sesuai dengan yang telah ditentukan oleh panitia (terdapat dalam lampiran 1) dengan menandai akun Instagram @ception.unnes
- 4) Biaya registrasi sebesar Rp 40.000,-/karya untuk pendaftar Gelombang I, Rp 50.000,-/karya untuk pendaftar Gelombang II . Pembayaran dapat dilakukan ke No. Rekening BNI 0833731160 atas nama Siti Salwa Az-Zahra Nurazizah Nuruljannah.
- 5) Setelah melakukan pembayaran diharapkan ketua tim melakukan konfirmasi via SMS atau Whatsapp dengan format CEPTION_Nama Ketua tim_Nama Perguruan Tinggi_Nama Tim_tanggal pembayaran_jam pembayaran ke nomor (081383475283) atas nama Siti Salwa Az-Zahra.
- 6) Karya tulis yang dikirimkan juga menyertakan dokumen dokumen tambahan yang lainnya :
 - I. Scan Kartu Tanda Mahasiswa (KTM) setiap anggotanya dalam satu tim dengan ukuran per KTM <1 Mb, sebanyak satu buah dengan format jpg, atau jpeg. Setiap berkas KTM diberi nama dengan format KTM_NAMA LENGKAP (Contoh: KTM_DESY HIKMATUL SIAMI)
 - II. Scan / Foto bukti pembayaran, format jpg, atau jpeg
 - III. Formulir Pendaftaran yang telah di isi lengkap.
- 7) Jika ditemukan dokumen tambahan yang telah dikirim, akan tetapi kurang jelas atau kurang, panitia akan memberi kelonggaran peserta untuk melakukan revisi atau perbaikan dalam waktu 1x24 jam setelah diberitahukan. Revisi atau perbaikan hanya berlaku dokumen tambahan dan tidak berlaku untuk isi karya tulis
- 8) Karya tulis (Word atau PDF) dan dokumen tambahan dikumpulkan dalam satu folder lalu dijadikan dalam bentuk .rar dengan format CEPTION_Nama Tim_Nama Ketua Tim_Nama Perguruan Tinggi.
- 9) Berkas dijadikan satu dalam bentuk .rar besarnya tidak lebih dari 5 MB

- 10) Batas pengumpulan akhir karya tulis dan dokumen tambahan tanggal 06 September 2020 pukul 23.59 WIB untuk pendaftar Gelombang I dan tanggal 16 Oktober 2020 pukul 23.59 WIB untuk pendaftar Gelombang II.
- 11) Semua peserta yang telah mengirimkan karya tulis serta dokumen tambahan dan sudah membayar uang partisipasi akan mendapatkan e-sertifikat peserta ICP CEPTION 2020 yang akan dikirim via email ketua tim.
- 12) Semua kecurangan pada perlombaan ini akan berakibat pada pengurangan penilaian dan diskualifikasi.
- 13) Dewan juri terdiri dari berbagai kalangan dan berbagai disiplin ilmu yang berbeda.
- 14) Juara-juara yang terpilih pada saat Grand Final merupakan peserta yang memiliki nilai tertinggi hasil kumulatif dari semua aspek penilaian yang dikategorikan dalam penilaian karya tulis.
- 15) Keputusan dewan juri bersifat mutlak dan tidak dapat diganggu gugat
- 16) Ketentuan yang belum tercantum diatas akan di atur oleh panitia dikemudian hari

D. Tahap Seleksi ICP CEPTION

Seleksi ICP CEPTION 2020 dilaksanakan oleh dewan juri dengan tahap seleksi sebagai berikut:

1. Tahap I (Seleksi Idea Concept Paper)

Idea Concept Paper yang diajukan dalam bentuk softcopy akan dicetak terlebih dahulu oleh tim panitia. Selanjutnya Idea Concept Paper akan diseleksi oleh dewan juri yang telah ditentukan panitia. Untuk menjaga independensi, maka dalam penjurian tidak dilampirkan halaman judul, asal perguruan tinggi dan identitas nama peserta. Dalam tahapan ini akan dipilih maksimal 10 besar karya tulis terbaik yang akan diumumkan maksimal pada tanggal 04 November 2020 pukul 23:59 WIB untuk mengikuti tahap grand final.

2. Tahap II (Grand Final)

- 1) Peserta yang lolos pada tahapan seleksi Idea Concept Paper akan di informasikan melalui akun Instagram [@ception.unnes](https://www.instagram.com/ception.unnes) dan melalui email ketua tim pada tanggal 04 November 2020 Pukul 23:59 WIB.
- 2) Seluruh peserta finalis wajib menghadiri tahap presentasi yang akan dilaksanakan melalui video teleconference zoom/gmeet pada tanggal 21 November 2020.
- 3) Peserta yang lolos menuju tahap presentasi wajib melakukan daftar ulang dan mempersiapkan PPT Presentasi serta Poster yang dikumpulkan ke alamat ceptionlkti@gmail.com
- 4) Semua finalis wajib berpakaian kemeja/batik, rapi, sopan dan memakai jas almamater universitas masing-masing (apabila memungkinkan) saat presentasi berlangsung. Sangat tidak diperkenankan memakan kaos saat presentasi.

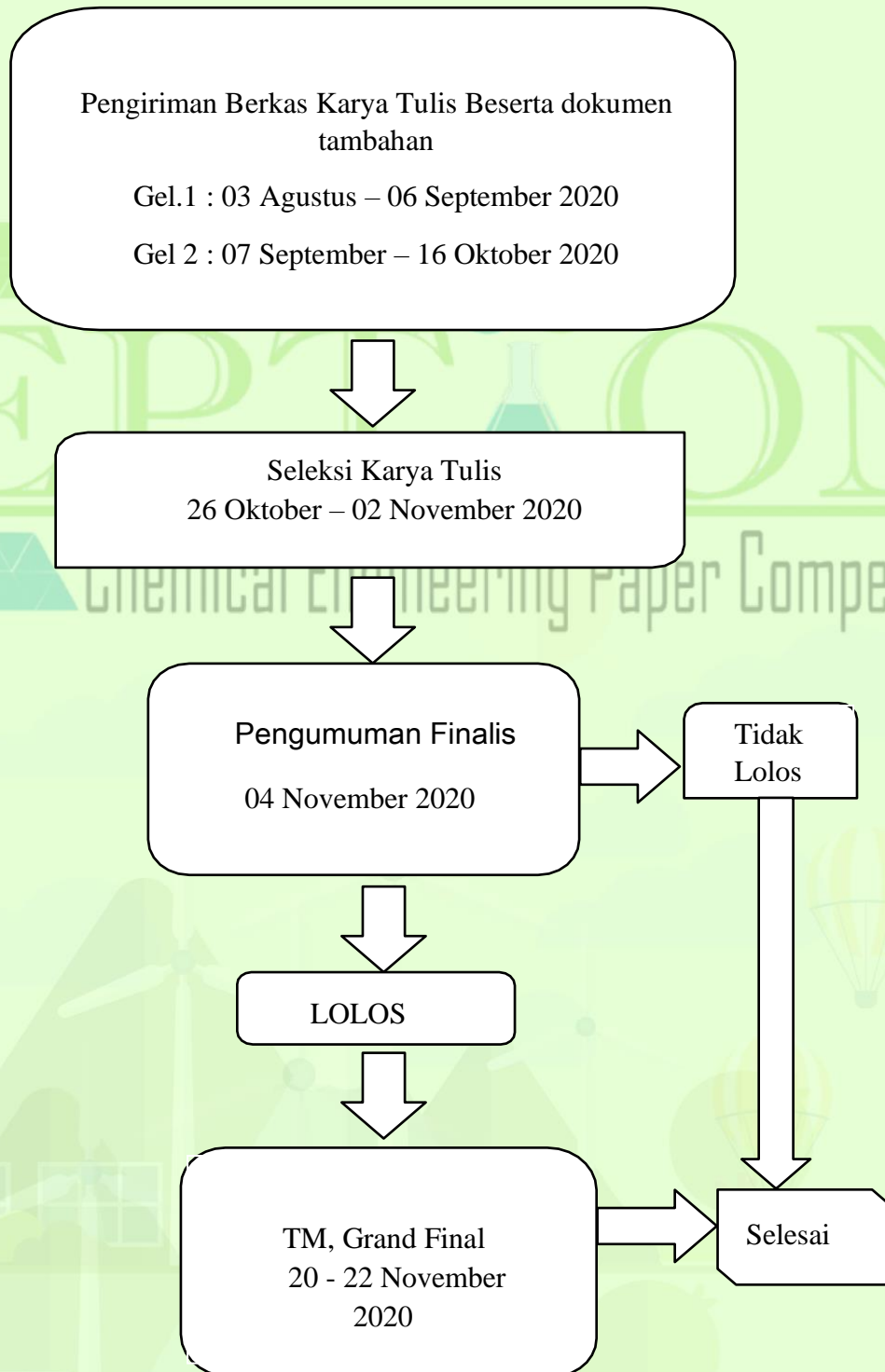
- 5) Peserta akan tampil dan mempresentasikan karya tulisnya dihadapan dewan juri yang berasal dari kalangan akademisi dan delegasi instansi pemerintah alokasi waktu presentasi masing- masing peserta adalah:
 - I. Presentasi karya tulis maksimal 8 menit*
 - II. Tanya-jawab dengan masing masing juri maksimal 8 menit.*
 *Apabila ada perubahan akan dipaparkan saat Technical Meeting.
- 6) Peserta diperbolehkan menggunakan sarana dan prasarana yang menunjang dan sesuai dengan isi dari presentasi, peserta juga diperbolehkan menayangkan prototype (jika ada) dalam bentuk video atau gambar yang disimulasikan.
- 7) Semua peserta yang lolos pada seleksi naskah dan masuk pada tahap grand final akan dikenakan biaya registrasi finalis yang besarnya diberitahukan pada saat pengumuman grand final.
- 8) Peserta yang tidak hadir pada saat presentasi dinyatakan gugur sebagai finalis dan keputusan juri tidak dapat diganggu gugat.

E. Jadwal Pelaksanaan

Kegiatan	Pelaksanaan
Batas akhir pengumpulan karya tulis	Gel. I : 06 September 2020 Pukul 23.59 WIB Gel. II : 16 Oktober 2020 Pukul 23.59 WIB
Tahap seleksi karya tulis	26 Oktober – 02 November 2020
Pengumuman finalis	04 November 2020
<i>Technical Meeting</i>	20 November 2020
<i>Grand Final LKTI CEPTION 2020 (Presentasi)</i>	21 November 2020
<i>Penutupan dan Pengumuman Juara</i>	22 November 2020

F. Alur ICP CEPTION 2020

ALUR ICP CHEMICAL ENGINEERING PAPER COMPETITION 2020



G. Sistematika Penulisan Idea Concept Paper

Sistematika penulisan ICP hendaknya berisi rancangan yang teratur sebagai berikut :

1. Bagian awal

- 1) Halaman Judul *
 - a) Judul diketik dengan huruf besar (kapital), hendaknya ekspresif, sesuai dan tepat dengan masalah yang ditulis dan tidak membuka peluang untuk penafsiran ganda.
 - b) Nama penulis, Nomor Induk Mahasiswa dan tahun angkatan ditulis dengan jelas.
 - c) Nama perguruan tinggi ditulis dengan jelas (disertakan logo perguruan tinggi).
 - d) Kota di mana perguruan tinggi berada.
 - e) Tahun penulisan saat karya tulis dibuat.
- 2) Halaman Pengesahan *
 - a) Lembar pengesahan memuat judul, nama penulis, dan Nomor Induk Mahasiswa.
 - b) Lembar pengesahan ditandatangani oleh ketua kelompok, dosen pembimbing dan ketua jurusan/ pembantu dekan bidang kemahasiswaan/ pembantu rektor bidang kemahasiswaan lengkap dengan stempel perguruan tinggi.
 - c) Lembar pengesahan diberi tanggal sesuai dengan tanggal pengesahan.
- 3) Lembar Pernyataan *

Lembar pernyataan keaslian dan belum pernah menjadi juara di ajang kompetisi serupa. Lembar pernyataan ditandatangani oleh ketua tim dengan tanda tangan mengenai materai Rp. 6.000,00
- 4) Kata Pengantar dari penulis.
- 5) Daftar isi dan daftar lain yang diperlukan seperti daftar gambar, daftar tabel, dan daftar lampiran.
- 6) Ringkasan karya tulis
 - a) Ringkasan ditulis maksimal satu halaman yang mencerminkan isi keseluruhan karya tulis ilmiah.
 - b) Ringkasan ditulis sebanyak 300 s.d 500 kata dalam satu paragraf.
 - c) Di bagian atas ringkasan memuat judul karya tulis, nama-nama penulis, dosen pembimbing dan instansi asal penulis dengan alignment tengah (center).
 - d) Ringkasan diketik dengan alignment rata kiri-kanan (justified) serta tidak menjorok.
 - e) Di bawah ringkasan, diketik secara alfabetis minimal tiga kata kunci dari karya tulis yang diangkat.
 - f) Semua huruf yang digunakan dalam judul, nama penulis dan instansi, abstrak, serta kata kunci menggunakan font Times New Roman 11 spasi 1.0.

*Untuk Lebih Jelasnya dapat dilihat pada contoh cover (lampiran 1), lembar pengesahan (lampiran 2), dan lembar pernyataan (lampiran 3)

2. Bagian Inti

1) BAB I Pendahuluan

Bagian pendahuluan berisi hal-hal sebagai berikut:

- a) Perumusan masalah yang mencakup latar belakang tentang alasan mengangkat masalah tersebut menjadi karya tulis dan penjelasan tentang makna penting serta menariknya masalah tersebut untuk ditelaah. Latar belakang sebaiknya didukung oleh informasi dan atau data yang terpercaya;
- b) Cara pemecahan atau gagasan kreatif dari permasalahan yang sudah dipaparkan di perumusan masalah
- c) Uraian singkat mengenai identifikasi masalah atau perumusan masalah;
- d) Tujuan penulisan diuraikan dengan jelas, dan
- e) Manfaat penulisan diuraikan dengan jelas

2) BAB II Isi

Berisi uraian tentang:

- a) Merupakan kerangka konseptual berisi Batasan konsep, teori yang mendukung tulisan yang dapat diperoleh dari jurnal penelitian, buku, dll;
- b) Metodologi penelitian, pemaparan metode yang digunakan dalam gagasan atau inovasi anda.
- c) Pembahasan, Analisis permasalahan didasarkan pada data dan atau informasi serta telaah pustaka untuk menghasilkan alternatif model pemecahan masalah atau gagasan yang kreatif tentang hasil kajian, temuan, ide pengembangan yang sesuai dengan rumusan masalah dan tujuan.

3) BAB III Penutup

Berisi kesimpulan dan saran yang direkomendasikan.

- a) Kesimpulan harus konsisten dengan analisis permasalahan dan menjawab tujuan
- b) Saran disampaikan berupa kemungkinan atau prediksi transfer gagasan dan adopsi ide yang diusulkan.

3. Bagian Akhir

- 1) Daftar Pustaka ditulis untuk memberi informasi sehingga pembaca dapat dengan mudah menemukan sumber yang disebutkan dan menggunakan Sistem Harvard.
- 2) Daftar Riwayat Hidup (biodata) minimal peserta mencakup nama lengkap, tempat dan tanggal lahir, karya ilmiah yang pernah dibuat, dan penghargaan ilmiah yang pernah diraih. Format daftar riwayat hidup lihat lampiran 4.
- 3) Lampiran (jika diperlukan)

FORM PENILAIAN IDEA CONCEPT PAPER

CEPTION 2020

No	Kriteria Penilaian	Bobot	Skor	Skor Terbobot
1	Format makalah <ul style="list-style-type: none"> Tata Tulis : Ukuran Kertas, Tipografi, Ketrampilan Ketik, Jumlah Halaman. Pengungkapan sistematika tulisan, Ketepatan dan kejelasan ungkapan, bahasa baku yang baik dan benar 			
2	Kreatifitas Gagasan <ul style="list-style-type: none"> Komprehensif dan keunikan Struktur gagasan (gagasan muncul di dukung oleh argumentasi ilmiah) 			
3	Topik yang di kemukakan <ul style="list-style-type: none"> Sifat Topik, rumusan judul dan kesesuaian dengan ihwal bahasan, aktualitas. Kejelasan uraian permasalahan Relevansi topik dengan tema 			
4	Data dan Sumber Informasi <ul style="list-style-type: none"> Relevansi data dan informasi yang diacu dengan uraian tulisan. Keakuratan dan integritas data dan informasi Kemampuan menghubungkan berbagai data dan informasi 			
5	Pembahasan, Kesimpulan, dan Transfer Gagasan <ul style="list-style-type: none"> Kemampuan menganalisa dan mensintesis serta merumuskan kesimpulan Kemungkinan/prediksi transfer gagasan dan proses adopsi 			
BOBOT TOTAL		100		

1. Nilai skor yang diberikan berkisar mulai dari 4 sampai dengan 10

2. Skor Terbobot = Bobot x Skor

10

FORM PENILAIAN PRESENTASI ICP 2020

No	Kriteria Penilaian	Bobot	Skor	Skor Terbobot
1	Penyajian <ul style="list-style-type: none"> • Sistematika penyajian dan isi • Alat Bantu • Penggunaan tutur bahasa yang baku • Cara Presentasi (Sikap) • Ketepatan Waktu 	40		
	Tanya Jawab <ul style="list-style-type: none"> • Kebenaran dan ketepatan menjawab • Upaya mempertahankan argumentasi/pendapat • Keterbukaan peserta dalam acara tanya jawab 	60		
BOBOT TOTAL		100		

1. Nilai skor yang diberikan berkisar mulai dari 4 sampai 10
2. Skor terbobot = bobot x skor

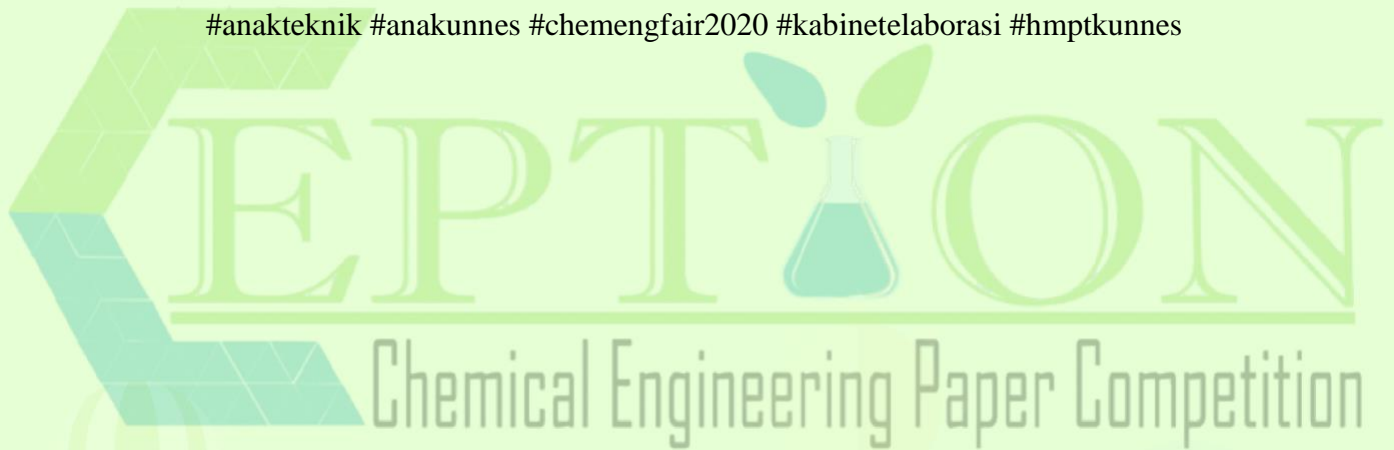
Lampiran 1: Prolog Twibbon

“A person who never made a mistake never tried anything new.” — Albert Einstein

Hallo!!! I'm (NAME). I'm ready and proud to be part of CEPTION (Chemical Engineering Paper Competition) 2020.

See you in the our world and feel the atmosphere.

#ception2020 #lktin2020 #lktin #essai #mahasiswa #infomahasiswa #infolomba
#infolkti #eventmahasiswa #eventlomba #lombamahasiswa #teknikkimia
#anakteknik #anakunnes #chemengfair2020 #kabinetelaborasi #hmptrakunnes



Lampiran 2: Contoh Halaman Judul/Cover CEPTION 2020

CEPTION (Chemical Engineering Paper Competition) 2020

“Inovasi Gen Z dalam Riset dan Teknologi Kreatif untuk Mencapai Sustainable Development Goals (SDGs) 2030”

SUB-TEMA:

Ketahanan Pangan/ Kesehatan dan Farmasi/ Lingkungan/ Pertanian/ Renewable Energi/ Maritim/ Pendidikan

JUDUL KARYA TULIS

.....
LOGO
PERGURUAN TINGGI

Chemical Engineering Paper Competition

Disusun Oleh:

Nama Ketua NIM/Angkatan

Nama Anggota NIM/Angkatan

NAMA PERGURUAN TINGGI

KOTA

TAHUN

Lampiran 3: Contoh Lembar Pengesahan

**LEMBAR PENGESAHAN IDEA CONCEPT PAPER
CEPTION (Chemical Engineering Paper Competition) 2020**

- 1. Judul Karya Tulis :
- 2. Sub-Tema Karya Tulis :
- 3. Ketua Tim
 - a) Nama Lengkap :
 - b) NIM :
 - c) Jurusan/Fakultas :
 - d) Universitas/Institut :
 - e) Alamat Rumah :
 - f) Nomor Telepon/HP :
 - g) Alamat e-mail :
- 4. Jumlah Anggota Karya Tulis :
- 5. Nama Lengkap Anggota :
- 6. NIM Anggota :
- 7. Dosen Pendamping
 - a) Nama Lengkap dan Gelar :
 - b) NIP :
 - c) Nomor Telepon/HP :

.....,2020

Mengetahui,
Dosen Pembimbing,

Ketua Tim,

(Nama Dosen Pembimbing)
NIP.....

(Nama Ketua Tim)
NIM.....

Menyetujui,
Ketua Jurusan/Departemen/Wakil Dekan Bidang Akademik

Nama Ketua Jurusan/Departemen/Wakil Dekan/Wakil Rektor Bidang Akademik
NIP.

Lampiran 4: Lembar Pernyataan Orisinalitas

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA

CEPTION (Chemical Engineering Paper Competition) 2020

Judul Karya Tulis :

Nama Ketua :

Nama Anggota :

Kami yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa karya tulis dengan judul diatas benar merupakan karya orisinal yang dibuat oleh penulis, bukan merupakan plagiat atau saduran dari karya tulis orang lain serta belum pernah dilombakan di luar kegiatan “CEPTION (Chemical Engineering Paper Competition) 2020” yang diselenggarakan oleh Himpunan Mahasiswa Profesi Teknik Kimia (HMPTK) Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang. Demikian pernyataan ini kami buat dengan sebenarnya, dan apabila terbukti terdapat pelanggaran di dalamnya, maka kami bersedia untuk didiskualifikasi dari kompetisi ini sebagai bentuk pertanggungjawaban kami.

Kota, Tanggal Bulan Tahun
Ketua Tim,

Nama Lengkap Ketua Tim
NIM.

Lampiran 5: Identitas Diri

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	
2	NIM	
3	Program Studi/ Jurusan	
4	Fakultas	
5	Tempat dan Tanggal Lahir	
6	Alamat	
7	E-mail	
8	Nomor Telepon/HP	

B. Penghargaan kepenulisan selama menjadi mahasiswa (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Judul Karya	Tahun
			Chemical Engineering Paper Competition	

MORE INFO

- CONTACT PERSON

Desy Hikmatul Siami

088214817840

Sri Hayati

082322012386

- LINE

: @hym3762t

- INSTAGRAM

: @ception.unnes

