

**IST AKPRIND FLYING CONTEST III**  
**IFC III**  
24 – 26 Februari 2012

---



**Ketentuan Umum Pelaksanaan**  
**IST AKPRIND FLYING CONTEST III**  
**IFC III**  
24 – 26 FEBRUARI 2012

**IST AKPRIND FLYING CONTEST III**  
**IFC III**  
**24 – 26 Februari 2012**



---

**Pasal 1**  
**Umum**

- a) Pelaksanaannya diserahkan kepada Himpunan Mahasiswa Mesin (HMM) Sebagai Panitia Pelaksana (Panpel) Pertandingan yang disahkan oleh KAPORDIRGA AEROMODELLING PB FASI.
- b) Ketentuan Umum Pelaksanaan IST AKPRIND FLYING CONTEST III ini berisi petunjuk dan peraturan umum yang berlaku dalam keseluruhan pelaksanaan Lomba IST AKPRIND FLYING CONTEST III.
- c) Ketentuan Umum ini merupakan bagian dari Buku Panduan Aeromodelling Indonesia yang juga berisi peraturan teknis untuk setiap nomor lomba dan informasi lain yang keseluruhannya merupakan satu bagian yang utuh dan tidak dapat dipisahkan.
- d) Buku Panduan ini adalah acuan bagi Panitia, Wasit, dan Kontingen/Atlit dalam pelaksanaan Pertandingan IST AKPRIND FLYING CONTEST III.

**Pasal 2**  
**Maksud dan Tujuan**

- a) Pertandingan IST AKPRIND FLYING CONTEST III bertujuan untuk mencapai prestasi vertikal maksimum pada setiap macam pertandingan yang diselenggarakan, dan untuk menjalin komunikasi, persatuan, dan persaudaraan antara insan-insan Aeromodelling dari berbagai daerah di seluruh Indonesia.
- b) Dengan kegiatan ini diharapkan juga kegiatan olahraga Aeromodelling akan semakin bergairah dan berkembang di seluruh Indonesia, yang pada akhirnya akan berperan dalam mencerdaskan bangsa melalui tumbuhnya insan-insan cinta dirgantara, ilmu pengetahuan, dan teknologi.

**IST AKPRIND FLYING CONTEST III**  
**IFC III**  
**24 – 26 Februari 2012**



---

**Pasal 3**  
**Nomor Pertandingan dan Juara**

Dalam IST AKPRIND FLYING CONTEST III akan mempertandingkan 9 (sembilan) nomor pertandingan dengan 11 (sebelas) Juara (masing-masing terdiri dari ) sebagai berikut :

1. kelas OHLG (Outdoor Hand Launch Glider) Putra (Pa) Kategori Pelajar
2. kelas OHLG (Outdoor Hand Launch Glider) Putri (Pi) Kategori Pelajar
3. kelas OHLG (Outdoor Hand Launch Glider) Putra (Pa) Kategori Umum
4. kelas OHLG (Outdoor Hand Launch Glider) Putri (Pi) Kategori Umum
5. kelas F1H (Glider tarik terbang bebas A1) Putra (Pa) Kategori Umum
6. kelas F1H (Glider tarik terbang bebas A1) Putri (Pi) Kategori Umum
7. kelas F1A (Glider tarik terbang bebas A2) Putra (Pa) Kategori Umum
8. kelas F1A (Glider tarik terbang bebas A2) Putri (Pi) Kategori Umum
9. kelas F2C (Terbang kendali tali Team Race) Kategori Umum
10. Juara Tri lomba yaitu gabungan dari 3 nomor lomba OHLG, F1H, & F1A Putra dari kategori Umum.
11. Juara Tri lomba yaitu gabungan dari 3 nomor lomba OHLG, F1H, & F1A Putri dari kategori Umum.

**Pasal 4**  
**Pendaftaran**

- a) Syarat Pendaftaran :
  1. Menyerahkan Foto Copy Kartu Tanda Pelajar
  2. Mengisi formulir pendaftaran
  3. Membayar Biaya Pendaftaran
- b) Biaya Pendaftaran:
  1. Pelajar  
Pendaftaran untuk setiap Mata Lomba Rp 50.000,-

**IST AKPRIND FLYING CONTEST III**  
**IFC III**  
**24 – 26 Februari 2012**



2. Umum

a. Biaya pendaftaran per nomor lomba

1. F1 (Free Flight / Terbang bebas)

- F1H (A1) : Rp. 100.000,-
- F1A (A2) : Rp. 100.000,-
- OHLG : Rp. 100.000,-

2. F2 (Terbang Bermesin Kendali Tali)

- F2C (Team Race) : Rp. 150.000,-

b. Apabila mengikuti lebih dari 1 Mata Lomba F1 (free flight), cukup menambah Rp 50.000,-/ Mata Lomba untuk Mata Lomba F1 (free flight) berikutnya.

c) Waktu Pendaftaran

Pendaftaran dibuka dari tanggal 6 – 22 Februari 2012

d) Transfer Bank

- Melalui Rekening Bank BRI

**No Rekening : 0987-01-001550-50-3**

**Atas Nama : Rizal Riswandi**

**Hp : 0852 7174 312**

- Melalui Rekening Bank BCA

**No Rekening : 456-4898-696**

**Atas Nama : Rezawan Maydi Saptana**

**Hp : 0856 4357 5333**

- Apabila melakukan pembayaran melalui transfer diharapkan segera konfirmasi melalui SMS dengan format:

Nama Pengirim (spasi) jumlah pengiriman (spasi) bank yg digunakan  
Kirim ke nomer bank yang dituju

Contoh: Fally Septian 450000 **BRI**, kirim ke **0852 7174 312**

Fally Septian 450000 **BCA**, kirim ke **0856 4357 5333**

**IST AKPRIND FLYING CONTEST III**  
**IFC III**  
**24 – 26 Februari 2012**



---

**Pasal 5**  
**Tempat dan Waktu**

a) Pertandingan IST AKPRIND FLYING CONTEST III akan diselenggarakan pada :

- Tanggal : 24 – 26 Februari 2012
- Waktu : 07.00 s/d 17.00 WIB
- Tempat : Lanud Gading Wonosari, Gunung Kidul, Yogyakarta.

b) Jadwal Pertandingan terlampir. Dengan mempertimbangkan berbagai situasi dan kondisi yang ada, panitia berhak untuk mengubah Jadwal Pertandingan dan menyampaikannya dalam *Technical Meeting* Pertandingan IST AKPRIND FLYING CONTEST III.

**Pasal 6**  
**Akomodasi, Transportasi, dan Konsumsi**

Akomodasi, transportasi dan konsumsi ditanggung oleh peserta .

**Pasal 7**  
**Peserta**

Peserta adalah:

- a) Pelajar tingkat SD, SMP, SMA/SMK sederajat di Indonesia.
- b) Mahasiswa di Indonesia
- c) Perwakilan dari Provinsi Seluruh Indonesia
- d) perorangan/klub dalam atau luar negeri untuk kategori umum.
- e) Setiap sekolah/instansi berhak mengirimkan lebih dari satu tim.
- f) Jumlah peserta dibatasi 200 orang / mata lomba

**IST AKPRIND FLYING CONTEST III**  
**IFC III**  
**24 – 26 Februari 2012**



---

**Pasal 8**  
**Tata Tertib Umum**

- a) Seluruh anggota kontingen diharapkan untuk dapat menjaga sikap dan tindakannya sesuai dengan tata tertib, hukum, dan norma yang berlaku.
- b) Selama kegiatan berlangsung, setiap anggota kontingen diharuskan menggunakan atribut dan tanda peserta yang berlaku.

**Pasal 9**  
**Tata Tertib Pertandingan**

- a) Setiap Kontingen harus melengkapi sendiri semua peralatan yang diperlukan untuk mengikuti pertandingan bagi para anggotanya, kecuali peralatan / bahan tertentu untuk keseragaman dan menjamin sportifitas akan disediakan oleh Panitia.
- b) Setiap melaksanakan pertandingan, peserta harus memakai Nomor Punggung yang diberikan oleh Panitia. Kelalaian memakai Nomor Punggung, peserta yang bersangkutan akan dianggap sebagai bukan peserta.
- c) Peserta diwajibkan hadir di lokasi pertandingan 60 menit sebelum pertandingan dimulai. Keterlambatan peserta dapat mengakibatkan peserta tidak diperkenankan untuk mengikuti pertandingan.
- d) Peserta yang tidak hadir di arena pertandingan pada saat gilirannya bertanding lebih dari 2 menit akan didiskualifikasi pada ronde tersebut.
- e) Kecuali peserta yang sedang bertanding, dilarang menghidupkan motor/mesin dalam radius 500 meter selama pertandingan berlangsung.
- f) Kecuali peserta yang sedang bertanding, mekanik/penolong sesuai peraturan, wasit, dan panitia, siapapun yang tidak berkepentingan dilarang berada di (sekitar) arena pertandingan dalam batas-batas yang telah ditentukan.
- g) Pihak yang memprovokasi secara fisik terjadinya perkelahian akan didiskualifikasi. Jika terjadi perkelahian antara tim-tim yang sedang

# IST AKPRIND FLYING CONTEST III

## IFC III

24 – 26 Februari 2012



bertanding, semuanya akan didiskualifikasi dan tidak akan dilaksanakan pertandingan ulang.

- h) Peserta yang bertanding dengan tidak menggunakan model yang sah akan didiskualifikasi.
- i) Informasi baru tentang kegiatan berikut perubahan-perubahan yang terjadi (jadwal, dan lain-lain) akan disampaikan melalui papan pengumuman panitia. Setiap kontingen diwajibkan untuk mengutus wakilnya untuk melakukan pengecekan setiap hari. Kerugian kontingen karena ketidaktahuan akan perubahan yang terjadi merupakan tanggung jawab kontingen.
- j) Detail peraturan teknis untuk setiap nomor lomba berikut ketentuan diskualifikasi yang menyertainya, mengacu pada Hasil Rakernas Aeromodelling 2011 untuk masing-masing nomor pertandingan.

### **Pasal 10**

#### **Registrasi Kontingen**

Akan ada proses registrasi kontingan sebelum lomba berlangsung.

### **Pasal 11**

#### **Registrasi Pesawat Model**

- a) Akan dilaksanakan proses registrasi pesawat model sebelum lomba berlangsung. Peserta wajib mendaftarkan setiap model yang akan digunakannya untuk bertanding pada setiap nomor lomba.
- b) Peserta boleh melengkapi modelnya dengan *propeller* cadangan. Mesin yang akan dipakai dalam pertandingan harus mempunyai data / ciri-ciri yang jelas dan dicatat pada saat pemeriksaan model serta memenuhi persyaratan.
- c) Model yang didaftarkan adalah model yang sudah siap terbang sesuai ketentuan teknis setiap nomor lomba. Keputusan terakhir atas layak tidaknya suatu model berada di tangan Petugas Keselamatan (Safety Officer) dan bersifat mutlak.

**IST AKPRIND FLYING CONTEST III**  
**IFC III**  
**24 – 26 Februari 2012**



- 
- d) Model yang tidak dilengkapi dengan tanda-tanda pengenalan model dan tanda pengesahan Panitia dianggap bukan model peserta dan tidak boleh diikutsertakan dalam pertandingan.

**Pasal 12**  
**Technical Meeting**

- a) Panitia akan mengadakan *General Technical Meeting* sebelum keseluruhan lomba berlangsung, yang wajib dihadiri oleh Manajer Tim atau perwakilan dari seluruh kontingen.
- b) *Technical Meeting* untuk setiap nomor pertandingan akan diadakan jika diperlukan, namun hanya untuk memutuskan hal-hal penting sebelum suatu pertandingan dimulai (sistem pertandingan, jumlah ronde, urutan undian, dan sebagainya), dan bukan untuk membahas peraturan pertandingan.
- c) setiap kontingen dapat diwakili maksimum 3 orang, namun hanya berhak atas 1 suara.
- d) Kontingen yang tidak hadir atau tidak mengirimkan wakilnya dianggap sebagai menerima segala keputusan yang diambil dalam meeting ini.

**Pasal 13**  
**Sistem Pertandingan**

- a) Sistem pertandingan mengacu pada peraturan teknis pertandingan untuk masing-masing nomor dan hasil Rakernas Aeromodelling 2011.
- b) Keputusan terakhir mengenai sistem pertandingan akan ditetapkan pada *Technical Meeting*.



**IST AKPRIND FLYING CONTEST III**  
**IFC III**  
**24 – 26 Februari 2012**



---

**Pasal 14**  
**Hambatan pada Pertandingan**

- a) Pertandingan dapat dihentikan/ditunda jika terganggu alasan cuaca (contoh : kecepatan/arah angin, hujan, jarak pandang) atau alasan lain, dimana sepenuhnya merupakan keputusan Pimpinan Pertandingan.
- b) Dalam kasus-kasus tersebut di atas, penyelenggara tidak diharuskan mengulangi pertandingan. Suatu pertandingan yang mengalami gangguan sebelum paling sedikit menyelesaikan satu ronde lengkap dapat dinyatakan terganggu ; hasilnya akan didasarkan pada angka-angka yang diperoleh dari ronde-ronde yang telah diselesaikan. Suatu pertandingan yang dinyatakan terganggu dapat dilanjutkan oleh Pimpinan Pertandingan jika keadaan kembali memungkinkan.

**Pasal 15**  
**Tindakan Pengamanan**

- a) Penyelenggaraan akan dan berhak melarang/menghentikan suatu penerbangan yang membahayakan, meskipun hal-hal di dalam peraturan umum telah dipenuhi.
- b) Segera setelah peserta meluncurkan modelnya, ia harus meninggalkan daerah Start, mengumpulkan peralatannya dan menyimpannya. Untuk glider berarti ia juga harus menggulung tali penariknya. Kehilangan dan kerusakan bukan menjadi tanggung jawab penyelenggara.
- c) *Propeller* terbuat dari metal dilarang dipergunakan.
- d) Setiap kontingen diwajibkan melengkapi timnya dengan peralatan keselamatan (helmet, ear plug, P3K, dsb.).

**IST AKPRIND FLYING CONTEST III**  
**IFC III**  
**24 – 26 Februari 2012**



---

**Pasal 16**  
**Diskualifikasi**

- a) Panitia berhak memeriksa model dan peralatan pemenang.
- b) Semua peserta yang tidak melengkapi dirinya, modelnya, atau tidak bertanding sesuai dengan peraturan dan persyaratan pertandingan akan didiskualifikasi dari pertandingan ronde tersebut.
- c) Diskualifikasi juga akan diberlakukan setelah setiap kejadian pada pasal Tindakan Pengamanan.

**Pasal 17**  
**Dewan Hakim**

- a) Keputusan tertinggi atas permasalahan yang timbul seputar lomba pada IST AKPRIND FLYING CONTEST III pada Dewan Hakim.
- b) Dewan Hakim terdiri dari 3 (Tiga) orang sebagai berikut :
  - Technical Delegate : Ketua.
  - Utusan Pordirga Aeromodelling : Anggota.
  - Panitia Pelaksana Pertandingan : Anggota.
- c) Keputusan Dewan Hakim bersifat mutlak dan tidak dapat diganggu gugat.

**Pasal 18**  
**Protes**

- a) Keputusan Wasit atas Hasil Pertandingan adalah mutlak dan tidak dapat diganggu gugat.
- b) Hasil pertandingan hanya dapat diubah jika terdapat kesalahan administrasi oleh panitia.
- c) Protes harus diajukan secara tertulis yang ditujukan kepada Pimpinan Wasit oleh Manajer Tim dengan disertai uang jaminan sebesar Rp. 500.000,- ( lima ratus ribu rupiah ). Uang jaminan ini akan dikembalikan bila protes diterima.

**IST AKPRIND FLYING CONTEST III**  
**IFC III**  
**24 – 26 Februari 2012**



- 
- d) Protes atas hasil setiap pertandingan/ronde harus diajukan selambat-lambatnya 30 menit setelah pengumuman hasil pertandingan/ronde.
- e) Protes atas Hasil Akhir Lomba (Pengumuman Pemenang) harus diajukan selambat-lambatnya 3 jam setelah hasil lomba diumumkan. Setelah 3 jam, maka Hasil Akhir Lomba tersebut bersifat resmi dan tidak dapat diganggu gugat.

**Pasal 19**  
**Lain-lain**

Hal-hal lain yang belum dicakup dalam ketentuan ini akan diputuskan pada *Technical Meeting* Pertandingan IST AKPRIND FLYING CONTEST III.

Yogyakarta, Januari 2012

**IST AKPRIND FLYING CONTEST III**

**RIZAL RISWANDI**  
**KETUA PANITIA**