



**PETUNJUK PELAKSANAAN  
BEKASI PATRIOT AMATEUR RADIO FAIR 2019  
ANTENNA CONTEST**

**A. TUJUAN :**

Sebagai sarana silaturahmi guna mempererat persatuan dan kesatuan sesama anggota Amatir Radio dan juga sarana untuk kreatifitas dalam membuat perangkat pendukung amatir radio.

**B. PENDAFTARAN :**

1. Tanggal : 1 Desember 2018 s.d. 30 Desember 2018.
2. Tempat : Online di [regbparf.ps492.or.id](http://regbparf.ps492.or.id)

**C. SYARAT DAN KETENTUAN :**

- a. Anggota ORARI yang memiliki IAR/KTA yg masih berlaku atau dalam proses perpanjangan dengan menunjukan Surat Keterangan dari Lokal ybs.
- b. Peserta diperkenankan mendaftar lebih dari satu antena.
- c. Biaya Pendaftaran Rp 50.000 ,- per-antena.
- d. Frekuensi Kerja : 144.300 Mhz

**D. TEKNIS LOMBA :**

- a. Setiap peserta dapat menggunakan Antena modifikasi (rakitan sendiri) atau pabrikan.
- b. Pecut atau Whip Antena yang diizinkan berdiameter maksimal 5 mm dari bahan padat dengan panjang  $5/8$  lambda.
- c. Antena dipasang oleh Peserta atau oleh Panitia pada tiang yang sudah disiapkan.
- d. Peserta atau yang mewakili wajib menyaksikan hasil rekam dari Field Strenght Meter yang sudah disiapkan Panitia.
- e. Tinggi tiang penyangga antena 2 (dua) meter dari tanah ke radial
- f. Kabel yang dipergunakan dalam lomba jenis RG 8 panjang 14,85 meter.
- g. Output power radio kurang lebih 30 Watt (disiapkan Panitia).



## E. PERATURAN LOMBA

- a. Peserta wajib mengikuti teknikal meeting.
- b. Peserta yang telah terdaftar di Panitia, wajib daftar ulang untuk mendapatkan nomor urut lomba .
- c. Peserta yang akan mengikuti lomba wajib menyiapkan antena dan siap untuk dilombakan.
- d. Pada saat lomba hanya 1 (satu) orang peserta berada di arena lomba.
- e. Panitia berhak mendiskualifikasi apabila terjadi kecurangan yang dilakukan oleh peserta.
- f. Keputusan Panitia adalah mutlak dan tidak dapat diganggu gugat.

## F. PENILAIAN PEMENANG

- a. Jumlah total hasil rekam digital Field Strenght Meter ditambah nilai SWR yang disiapkan panitia
- b. Nilai SWR
  - 1) 1 : 1,0 = 1000
  - 2) 1 : 1,1 = 800
  - 3) 1 : 1,2 = 600
  - 4) 1 : 1,3 = 400
  - 5) 1 : 1,4 = 200
  - 6) 1 : 1,5 = 0

**Catatan : Nilai SWR meter diatas 1 : 1,5 dianggap gugur**

## G. HADIAH

- Juara I : Piala + Hadiah Senilai 1.000.000,- + Piagam  
Juara II : Piala + Hadiah Senilai 750.000,- + Piagam  
Juara III : Piala + Hadiah Senilai 500.000,- + Piagam

## H. PELAKSANAAN :

1. Tanggal : 13 Januari 2019.
2. Waktu : 08.00 s.d. Selesai
3. Tempat : VIDA BEKASI Bantar Gebang Bekasi



**PETUNJUK PELAKSANAAN  
BEKASI PATRIOT AMATEUR RADIO FAIR 2019  
ORARI LOKAL BEKASI**

**I. LAIN LAIN**

- a. Hal yang belum diatur dalam Juklak ini, jika dipandang perlu akan diberitahukan kemudian oleh Panitia.
- b. Hal-hal yang belum tertuang dalam Juklak ini, akan dibahas dalam teknikal meeting

Bekasi, 10 Oktober 2019

**Panitia Bekasi Patriot Amateur Radio Fair 2019 (BPARF 2019)**

Koordinator Lomba

Seksi Lomba Antenna Contest

**SUTONO – YC1KZX**

**MOHAMMAD SAID - YD1IAZ**

Mengetahui,

Ketua Panitia BPARF 2019

**INDRA PRATAMA - YD1EIP**