



JAWA BARAT FIELD DAY 2017

ORGANISASI AMATIR RADIO INDONESIA DAERAH JAWA BARAT
Sekretariat : Jl. Situ Aksan No. 35 Bandung 40221 Tlp/Faks. 022-6036619
PO. BOX 1042 BANDUNG 40010 email : jbfd2017@yahoo.com twitter : @orari_jabar

PETUNJUK PELAKSANAAN LOMBA SET UP EMERGENCY DAN LOGGING CONTEST JABAR FIELD DAY 2017

A. TUJUAN :

1. Meningkatkan keterampilan dan kemampuan anggota ORARI di Jawa Barat untuk mendirikan Stasiun Radio dalam keadaan Darurat (Emergency) dengan hasil yang efektif.
2. Melatih diri dalam melakukan komunikasi singkat (short QSO), baik Nasional maupun Internasional (DXing) sesuai dengan Operating Procedure yang berlaku.
3. Menunjukkan kemampuan anggota ORARI di Jawa Barat, sebagai hasil pembinaan yang berkesinambungan sehingga mampu mengikuti kegiatan-kegiatan Amatir Radio pada skala Nasional maupun Kontes Internasional.
4. Menjaga kekompakkan Tim, menarik minat anggota untuk berkomunikasi di Band HF dan mempererat tali persaudaraan dan Silaturahmi sesama anggota Amatir Radio.

B. PENDAFTARAN :

1. Hari : Jum'at – Sabtu
2. Tanggal : 21 - 22 April 2017
3. Waktu : Pukul 14.00 s.d. 2 jam sebelum pelaksanaan.
4. Tempat : Area Wisata Jatiluhur, Kab. Purwakarta
5. Administrasi :
 - a) Mengisi Formulir Pendaftaran melalui web site <http://www.jbfd2017.net> atau datang langsung di lokasi.
 - b) Menyerahkan Photo copy IAR atau KTA seluruh Anggota Tim (jika masih dalam proses perpanjangan wajib melampirkan Surat Keterangan dari Pengurus Lokal yang bersangkutan).
 - c) Biaya Pendaftaran sebesar Rp 300.000,- (tiga ratus ribu rupiah) per tim
 - d) Menyerahkan Pass Photo peserta masing-masing1 (satu) lembar.
 - e) Setiap mendapat T-shirt, ID card, Log Sheet, Summary Sheet dan Piagam Penghargaan.
 - f) Biaya pendaftaran tidak dapat ditarik kembali dengan alasan apapun.

A. PELAKSANAAN PERLOMBAAN :

1. Hari : Sabtu dan Minggu
2. Tanggal : 22 - 23 April 2017.
3. Waktu : Pukul 16.00 WIB s.d. Selesai
4. Technical Meeting : Pukul 16.00 s.d 17.00 WIB (Pengundian Lokasi, pengundian Pengawas dan mendapat Nomor Registrasi)
5. START : Sabtu, 22 April 2017 Pukul 18.30 WIB



JAWA BARAT FIELD DAY 2017

ORGANISASI AMATIR RADIO INDONESIA DAERAH JAWA BARAT

Sekretariat : Jl. Situ Aksan No. 35 Bandung 40221 Tlp/Faks. 022-6036619

PO. BOX 1042 BANDUNG 40010 email : jbfd2017@yahoo.com twitter : @orari_jabar

PETUNJUK PELAKSANAAN LOMBA SET UP EMERGENCY DAN LOGGING CONTEST JABAR FIELD DAY 2017

6. FINISH : Minggu, 23 April 2017, Pukul 04.30 WIB
7. Tempat : Wisata Danau Jatiluhur, Purwakarta.

B. KETENTUAN PERLOMBAAN :

1. Peserta Lomba merupakan perwakilan/utusan ORARI Lokal di Jawa Barat
2. Satu Tim terdiri dari 5 orang maksimum 6 orang dengan pembagian sbb :
 - a. Ketua Tim : 1 orang
 - b. Operator : 2 orang maximum 3 orang
 - c. Teknisi : 1 orang
 - d. Pengawas : 1 orang
3. Perwakilan Tim wajib menyerahkan Surat Pengantar dan daftar peserta Tim SUE&LC dari Pengurus Lokal.
4. Seluruh ORARI Lokal di Jawa Barat WAJIB mengikuti perlombaan ini, sebagai ajang evaluasi kemampuan anggota dan pembinaan, lomba ini sebagai syarat utama peserta untuk menjadi Juara Umum Jabar Field Day 2017.
5. Lomba diawali dengan mendirikan Stasiun Radio Darurat secara serempak/bersamaan pada lokasi yang telah ditentukan Panitia dari hasil Undian Lokasi dan Callsign yang ditentukan Panitia pada hari Sabtu, tanggal 22 April 2017.
6. Setiap Tim peserta akan mendapat Nomor Registrasi yang diberikan oleh Pengawas Lomba, dan wajib disebutkan pada saat Check In.
7. Set Up/pendirian Stasiun dimulai setelah ada tanda Start ± pukul 18.30 WIB dari Panitia, setelah selesai Set Up peserta wajib melakukan kontak QSO/Check In ke Stasiun YB1ZFD *mode Phone (SSB)* pada frekuensi 3.850.0 Mhz, dengan menyebutkan Callsign Stasiun yang telah diberikan oleh Panitia, Callsign Ketua Tim, Nomor Register peserta dan Callsign Pengawas.
8. Stasiun YB1ZFD akan mengudara 10 menit setelah Start dimulai, dan Stand by selama (60 menit).
9. Peserta yang telah berhasil Check In ke Stasiun YB1ZFD, dapat melanjutkan QSO dengan stasiun Amatir Radio (Nasional maupun Internasional), (**seluruh peserta wajib menjaga sportifitas perlombaan sesuai aturan Komunikasi Amatir Radio**).
10. Band HF : 80M, 40M, 20M, 15M dan 10M (kecuali WARC Band)
 - a. Mode Phone : CQ CQ this is YB1Zxx special event JABAR FIELD DAY 2017 calling and standing by.
 - b. Mode CW : CQ CQ de YB1Zxx YB1Zxx JBFD pse K
11. Peserta diijinkan menggunakan DX Spot (DXCluster), melihat prediksi Propagasi dan tidak diperkenankan Self Spot.



JAWA BARAT FIELD DAY 2017

ORGANISASI AMATIR RADIO INDONESIA DAERAH JAWA BARAT
Sekretariat : Jl. Situ Aksan No. 35 Bandung 40221 Tlp/Faks. 022-6036619
PO. BOX 1042 BANDUNG 40010 email : jbfd2017@yahoo.com twitter : @orari_jabar

PETUNJUK PELAKSANAAN LOMBA SET UP EMERGENCY DAN LOGGING CONTEST JABAR FIELD DAY 2017

12. Untuk memudahkan dalam mencatat QSO pada saat banyak stasiun lain memanggil (pile up) dan pada kondisi propagasi terbuka, panitia mengizinkan menggunakan Log Software (N1MM, Logger32, HRDLog, MixW dll).
13. Untuk memudahkan penerimaan mode CW peserta diizinkan menggunakan software CW Reader (CWget, MixW, N1MM, dll) dapat di unduh di Internet.
14. Peserta wajib menyerahkan logsheet hard copy (manual log sheet) yang disediakan Panitia dan peserta yang dapat menyerahkan softcopy/file format Cabrillo & ADIF akan mendapat tambahan 10 point.
15. Dalam kondisi forcemajeur tidak dapat menggunakan logging software, Peserta wajib menggunakan Log sheet & Summary sheet manual, yang berisi Total QSO dan Total Point/Score serta ditanda tangani oleh Ketua Tim dan Pengawas yang ditunjuk dari Lokal Lain kemudian diserahkan ke Panitia paling lambat 30 menit setelah Logging Contest berakhir.
16. Callsign yang ditentukan Panitia telah terdaftar pada database <http://www.qrz.com> untuk mempermudah QSLing.
17. Selama pelaksanaan lomba peserta diawasi oleh satu orang dari anggota Tim lokal lain dan Panitia.
18. Jika terdapat pengawas dari Tim Lokal lain yang ditunjuk tidak melaksanakan pengawasan, Tim Lokal pengawas tersebut mendapat pengurangan nilai 100 point dari total score, sedangkan Tim Peserta yang tidak ada pengawas dari Lokal lain wajib segera melaporkan ke Panitia (jika tidak melapor akan mendapat pengurangan nilai sebesar 50 point dari total score).
19. Logsheets dan Summary sheets yang tidak masuk ke Panitia lebih dari 30 menit, peserta tersebut dinyatakan gugur.
20. Apabila terdapat Duplikasi (QSO Ganda) yang tidak diberi tanda atau keterangan, Total Score akan dikurangi 10 Poin/duplikasi.
21. Panitia menilai kerapihan dan kelengkapan Stasiun peserta secara periodik tanpa pemberitahuan terlebih dahulu.
22. Rangkaian waktu pelaksanaan keseluruhan \pm selama 10 jam diharapkan seluruh peserta menjaga kesehatan serta kesempatan yang sama dan akan berakhir sampai dengan Minggu, 23 April 2017 pukul 04.30 WIB.
23. Pemenang adalah Peserta yang telah diputuskan oleh Tim Juri yang mendapat Total Nilai tertinggi.
24. Hal-hal yang belum diatur dalam ketentuan ini akan ditetapkan pada saat technical meeting serta memiliki kekuatan hukum yang sama dengan ketentuan ini.
25. Keputusan panitia mutlak dan tidak dapat diganggu gugat.



JAWA BARAT FIELD DAY 2017

ORGANISASI AMATIR RADIO INDONESIA DAERAH JAWA BARAT

Sekretariat : Jl. Situ Aksan No. 35 Bandung 40221 Tlp/Faks. 022-6036619

PO. BOX 1042 BANDUNG 40010 email : jbfd2017@yahoo.com twitter : @orari_jabar

PETUNJUK PELAKSANAAN LOMBA SET UP EMERGENCY DAN LOGGING CONTEST JABAR FIELD DAY 2017

C. PERALATAN & KETENTUAN TEKNIS LOMBA :

1. Antenna

- a. Panitia menyediakan 1 (satu) buah tiang bambu.
- b. Peralatan yang disediakan oleh peserta a.l :
Tenda Stasiun, Antenna & Tiang tambahan, Coaxial cable, Transceiver, CW Keyer, PC/Laptop, Genset, Accumulator, Lampu penerangan, jam UTC, alat tulis dll.
- c. Peserta diijinkan menggunakan berbagai beberapa jenis dan bentuk Antena Homebrew atau Fabrikasi, mono band atau multi band yang dapat bekerja pada 80m, 40m, 20m, 15m dan 10m.
- d. Setiap Tim Peserta hanya diperbolehkan untuk mengudara (on air) dengan satu pemancar (single transceiver).
- e. Ketinggian tiang Antenna termasuk tower maksimum 12 meter dari tanah.

2. Transceiver

- a. 1 Unit Radio HF Transceiver Homebrew atau Fabrikasi maksimum 150 watts.
- b. Dilarang menggunakan alat menambah Daya/Power (RF Power Amplifier/Booster).

3. Power Source

- a. Peserta hanya diijinkan menggunakan sumber tegangan utama untuk Transceiver dan penerangan stasiun menggunakan Generator Set atau Accumulator.
- b. Peserta tidak diperkenankan menggunakan listrik dari PLN, gedung atau lampu penerangan jalan.

D. PENILAIAN DAN POINT :

1. PENILAIAN

Nilai Total merupakan gabungan dari Nilai Set Up, kecepatan Check In awal, Point QSO, kerapihan & kelengkapan Stasiun dan kerapihan dalam penulisan Logsheets.

2. POINT

- a. Selesai Set Up Stasiun = 25 Point.
- b. Check In awal ke Stasiun YB1ZFD :
Urutan ke 1 = 25 point
Urutan ke 2 = 20 point
Urutan ke 3 = 18 point
Urutan ke 4 = 16 point
Urutan ke 5 = 14 point
Urutan ke 6 = 12 point



JAWA BARAT FIELD DAY 2017

ORGANISASI AMATIR RADIO INDONESIA DAERAH JAWA BARAT

Sekretariat : Jl. Situ Aksan No. 35 Bandung 40221 Tlp/Faks. 022-6036619

PO. BOX 1042 BANDUNG 40010 email : jbfd2017@yahoo.com twitter : @orari_jabar

PETUNJUK PELAKSANAAN LOMBA SET UP EMERGENCY DAN LOGGING CONTEST JABAR FIELD DAY 2017

Urutan ke 7 = 10 point

Urutan ke 8 = 8 point

Urutan ke 9 = 6 point

Urutan ke 10 = 4 point

Urutan ke 11, dst = 2 point.

c. Kerapihan dan kelengkapan Stasiun, urutan ke :

1 = 25 Point

2 = 20 Point

3 = 15 Point

d. Peserta yang dapat menyerahkan softcopy/file Cabrillo dan ADIF hasil QSO mendapat tambahan 10 point.

e. Peserta yang menggunakan pesawat Homebrew mendapat tambahan 10 point.

f. QSO dengan Call Area 1 (jabar) = 1 point

g. QSO dengan Call Area Ø, 1 (Banten), 2, 3, 4 = 3 Point.

h. QSO dengan Call Area 5, 6, 7 = 4 Point.

i. QSO dengan Call Area 8 & 9 = 5 Point.

j. QSO dengan Sta Luar Negeri (DX) = 5 Point.

3. MULTIPLIER

a. QSO dengan Stasiun YB1ZA = 2 Multiplier

Stasiun YB1ZA, akan mengudara pada band HF 40 M (mode Phone dan mode CW) dua jam sebelum kegiatan berakhir.

E. DISKUALIFIKASI :

1. Peserta yang tidak mematuhi ketentuan Lomba.
2. Peserta yang melanggar kaidah sportifitas lomba, seperti mengganggu peserta lain.
3. Mengudara/memancar, mencuri Start diluar waktu yang telah ditentukan.
4. Mencantumkan Data yang tidak benar pada Logsheet.
5. Mengganti personil anggota Tim dengan anggota lain.
6. Merusak tanaman/pohon serta membuang sampah/kotoran di sekitar lokasi Lomba



JAWA BARAT FIELD DAY 2017

ORGANISASI AMATIR RADIO INDONESIA DAERAH JAWA BARAT
Sekretariat : Jl. Situ Aksan No. 35 Bandung 40221 Tlp/Faks. 022-6036619
PO. BOX 1042 BANDUNG 40010 email : jbfd2017@yahoo.com twitter : @orari_jabar

PETUNJUK PELAKSANAAN LOMBA SET UP EMERGENCY DAN LOGGING CONTEST JABAR FIELD DAY 2017

F. PENGHARGAAN :

1. Juara I : Rp. 5.000.000,- + Trophy + Piagam
2. Juara II : Rp. 4.000.000,- + Trophy + Piagam
3. Juara III : Rp. 3.000.000,- + Trophy + Piagam
4. J.Harapan I : Rp. 2.000.000,- + Trophy + Piagam
5. J.Harapan II : Rp. 1.000.000,- + Trophy + Piagam
6. J.Harapan III : Rp. 500.000,- + Trophy + Piagam

Selamat Berlomba, 73

Jatiluhur, Maret 2017

ORARI DAERAH JAWA BARAT

JBFD17

Sie. Lomba SUE & LC

Koordinator Kegiatan,

AGUS FAIZAL -YB1HR

AGUS GUSTIAN - YB1ALL

Mengetahui:

Ketua Panitia Jabar Field Day 2017

IVAN RENALDI - YC1CPG