



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

ORARI LOKAL SURABAYA

Sekretariat : JL. Ketintang Pojok KA SURABAYA Telp : 031 -8282221

E-mail : sekretariat@orloksurabaya.or.id , yc3zby.sby@gmail.com

Website : <http://orloksurabaya.or.id>



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

LATAR BELAKANG

Semangat juang arek arek Surabaya yang berjuang dalam mempertahankan kota Surabaya dari serangan tentara NICA. Pertempuran terjadi pada 10 November 1945, para pejuang arek arek Surabaya dapat merebut dan mempertahankan kota Surabaya dalam pangkuan Negara Indonesia. Maka dalam rangka memperingati dan menyemarakkan hari Pahlawan, serta semangat juang arek arek Surabaya, kami ORARI LOKAL SURABAYA mengadakan kegiatan PAHLAWAN HAM FAIR 2022.

MAKSUD DAN TUJUAN

Maksud kegiatan PAHLAWAN HAM FAIR 2022 agar para anggota ORARI tidak melupakan jasa jasa para Pahlawan yang telah gugur di medan pertempuran. Tujuan diadakan kegiatan ini para anggota ORARI dapat bersilaturahmi dengan sesama anggota ORARI se Indonesia.

TEMPAT DAN WAKTU PELAKSANAAN

Tempat pelaksanaan kegiatan:

PADODA TIAN TI KENPARK KENJERAN SURABAYA

Waktu pelaksanaan kegiatan:

Tanggal 19 – 20 November 2022 mulai pukul 07:00 WIB – Selesai

ACARA KEGIATAN

Acara kegiatan adalah lomba lomba, stand pameran, dan hiburan.

Lomba lomba meliputi :

LOMBA EMERGENCY SETUP ANTENNA

LOMBA WALKING FOX HUNTING

LOMBA SLALOM ARDF

LOMBA EYE BALL QSO

LOMBA ANTENNA BEST PERFORMANCE

PESERTA LOMBA

Anggota ORARI aktif yang dibuktikan dengan KTA



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

ORARI LOKAL SURABAYA

Sekretariat : JL. Ketintang Pojok KA SURABAYA Telp : 031 -8282221

E-mail : sekretariat@orloksurabaya.or.id , yc3zby.sby@gmail.com

Website : <http://orloksurabaya.or.id>



STAND PAMERAN

Stand Pemeran disewakan dengan biaya sebesar Rp. 500.000/ stand

Setiap stand mendapatkan fasilitas

2 meja 40 x 120 cm

3 kursi

Listrik 450 VA

Ukuran tenda 3 x4 m

NB : Peserta dapat menambah meja/kursi dengan sewa

1 meja Rp. 25.000

1 kursi Rp. 5.000

PENGINAPAN IN FIELD

KENPARK juga menyediakan penginapan di lingkungan Kenpark

Tarif Penginapan di Sirkuit Hotel Kenpark Rp. 170.000 / malam.

PENDAFTARAN

Pendaftaran dapat dilakukan secara online di website ORARI lokal Surabaya.

<http://orloksurabaya.or.id>

atau pada no HP. **087786987809**

Pembayaran melalui transfer ke rekening :

BCA cab Margo Mulyo

MANDIRI cab Genteng Kali

No. **4631980079**

No. **1410004405965**

IVAN SUSANTO

IVAN SUSANTO

*untuk memudahkan pelacakan nominal yang dibayarkan + 3 digit akhir nomor HP

Missal nomer HP 08123456**789**



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

ORARI LOKAL SURABAYA

Sekretariat : JL. Ketintang Pojok KA SURABAYA Telp : 031 -8282221

E-mail : sekretariat@orloksurabaya.or.id , yc3zby.sby@gmail.com

Website : <http://orloksurabaya.or.id>



Jumlah nominal Rp 500.000 maka jumlah yang ditransfer ke rek panitia sebesar **500.789**

Surabaya, 18 September 2022

PAHLAWAN HAM FAIR 2022

KETUA,



AGUS ANDOKO – YB3BIY



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

ORARI LOKAL SURABAYA

Sekretariat : JL. Ketintang Pojok KA SURABAYA Telp : 031 -8282221

E-mail : sekretariat@orloksurabaya.or.id , yc3zby.sby@gmail.com

Website : <http://orloksurabaya.or.id>



PETUNJUK PELAKSANAAN

EMERGENCY SETUP ANTENNA

I. MAKSUD DAN TUJUAN

Lomba ini merupakan fun game latih diri sebagai anggota Amatir Radio dalam bidang keahlian mendirikan stasiun darurat sangat berguna pada saat terjadi musibah/bencana alam agar mampu berada dilapangan pada saat terjadi disaster.

II. PELAKSANAAN LOMBA

Hari/tanggal : Minggu 20 November 2022

W a k t u : 09.00 WIB s/d selesai

III. PENDAFTARAN PESERTA LOMBA

Hari/tanggal : Sabtu 19 November 2022

W a k t u : 09.00 – 23.00 WIB

Pendaftaran online di <http://orloksurabaya.or.id> paling lambat Hari Rabu 9 November 2022

HP/ WA : ROBERT 0877-8698-7809

IV. PERSYARATAN LOMBA

- a. Anggota Orari yang KTA nya masih berlaku.
- b. Pendaftaran lomba Rp 150.000 /regu
- c. Apabila peserta kurang dari 10 regu, maka perlombaan ditiadakan dan uang pendaftaran akan dikembalikan.

V. SYSTEM LOMBA

- a. Peserta merupakan regu yang terdiri dari 2 orang
- b. Tidak dilombakan secara teknis tetapi peserta hanya menyusun Antena HF 40m Band sampai berdiri berikut pemasangan Kabel coaxial .
- c. Peserta dapat mempelajari dahulu peralatan yang telah disediakan Panitia pada saat sebelum lomba dimulai.



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

ORARI LOKAL SURABAYA

Sekretariat : JL. Ketintang Pojok KA SURABAYA Telp : 031 -8282221

E-mail : sekretariat@orloksurabaya.or.id , yc3zby.sby@gmail.com

Website : <http://orloksurabaya.or.id>



- d. Apabila terjadi nilai yang sama dan menduduki posisi atas maka diadakan lagi lomba dengan peserta yang nilainya sama.

VI. PERALATAN LOMBA

Seluruh Peralatan disediakan oleh Panitia, sebagai berikut :

- Antena Dipole HF 40m BAND
- Coaxial
- tiang penyanggah 3 buah
- tali
- Dilarang mempergunakan alat ukur meteran, dipmeter, swr, vna, Dsb.

VII. PENILAIAN

Pemenang Lomba adalah yang mendapatkan nilai tertinggi dari Panitia dihitung dari kecepatan mendirikan Antena, kerapian, dan pengukuran SWR terbaik

VIII. HADIAH

Juara I Rp. 1.500.000,- + Piagam +Medali

Juara II Rp. 1.000.000,- + Piagam +Medali

Juara III Rp. 500.000,- + Piagam +Medali

IX. PENUTUP

Semoga Fun Game ini dapat Berguna bagi rekan-rekan Amatir Radio.

Contact Person : Robert – YB3DE 087786987809

Surabaya, 18 September 2022

PAHLAWAN HAM FAIR 2022

KETUA,



AGUS ANDOKO – YB3BIY



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

ORARI LOKAL SURABAYA

Sekretariat : JL. Ketintang Pojok KA SURABAYA Telp : 031 -8282221

E-mail : sekretariat@orloksurabaya.or.id , yc3zby.sby@gmail.com

Website : <http://orloksurabaya.or.id>



PETUNJUK PELAKSANAAN

WALKING FOX HUNTING

I. MAKSUD DAN TUJUAN

Sarana latih diri dalam rangka meningkatkan keterampilan anggota dengan harapan dapat membantu Pemerintah dalam mengawasi penggunaan frekwensi radio serta mempererat tali silaturahmi antar anggota Amatir.

II. PELAKSANAAN LOMBA

Hari/tanggal : Minggu, 19 November 2022
W a k t u : 09.00 WIB s/d selesai
Start/finish : Pagoda Kenpark

III. PENDAFTARAN PESERTA LOMBA

Pendaftaran selambat lambatnya pada :

Hari/tanggal : Sabtu, 19 November 2022
W a k t u : sampai dengan 22.00 WIB
Start/finish : Pagoda Kenpark

Pendaftaran online di <http://orloksurabaya.or.id> paling lambat Hari Rabu 9 November 2022

HP/ WA : ROBERT 0877-8698-7809

IV. PERSYARATAN LOMBA

- Anggota Orari yg KTA yang masih berlaku, bila dalam proses perpanjangan diwajibkan menyerahkan Surat Keterangan dari Lokalnya.
- Biaya pendaftaran lomba Rp. 150.000,-/orang tiap peserta
- Mengisi formulir pendaftaran dengan dilengkapi KTA dan 2 lembar foto ukuran 3X4.
- Peserta yg sudah melunasi biaya pendaftaran akan mendapatkan Kartu Kontrol, Piagam, kaos (ukuran All size).
- Atribut yang diberikan wajib dipergunakan selama lomba berlangsung.
- Biaya Lomba tidak dapat ditarik kembali dengan alasan apapun.



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

ORARI LOKAL SURABAYA

Sekretariat : JL. Ketintang Pojok KA SURABAYA Telp : 031 -8282221

E-mail : sekretariat@orloksurabaya.or.id , yc3zby.sby@gmail.com

Website : <http://orloksurabaya.or.id>



IV. KATEGORI

- a. Kategori OM \leq 55th
- b. Kategori OM \geq 55 th
- c. Kategori YL Apabila peserta YL kurang dari 10 orang maka Kategori YL akan ditiadakan dan digabungkan dengan kategori OM \geq 55th

VI. SYSTEM LOMBA

- a. Sytem yang dilombakan adalah system Paket, dimana setiap peserta akan menerima amplop yang berisi Kartu Kontrol Station Fox dimana tertera frekwensi-frekwensi yang harus dicari secara paket, amplop paket akan diserahkan beberapa saat sebelum start dilakukan dan seluruh peserta diwajibkan untuk menemukan station fox sesuai dengan yang tertera dalam amplop.
- b. Jarak tempuh Station Fox 1,5 km dari tempat start

VII. STASIUN FOX

- a. Jumlah station Fox untuk kategori OM \leq 55 th dan kategori \geq 55 th sebanyak 5 (lima) fox
- b. Jumlah station fox untuk kategori YL sebanyak 4 (empat) fox
- c. Peserta yang sudah mendapatkan station fox diwajibkan untuk mengambil nomor urut penemuan fox yang harus diserahkan kepada petugas penjaga fox untuk dicatat waktu kedatangannya ke logsheet petugas.

VIII. PERALATAN

- a. Semua peralatan lomba disediakan oleh peserta
- b. Tidak dilakukan penyegelan perangkat
- c. Tidak diperkenankan menggunakan peralatan komunikasi lain selain yang biasa dipergunakan untuk mencari fox
- d. Tidak diperkenankan menggunakan Automatic Direction Finding

IX. PENILAIAN PEMENANG

- a. Penentuan pemenang akan ditentukan oleh Tim Juri yang telah ditunjuk oleh Panitia.
- b. Pemenang akan ditentukan oleh banyaknya perolehan station fox dengan waktu tempuh tercepat dan berurutan sesuai kartu kontrolnya.



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

ORARI LOKAL SURABAYA



Sekretariat : JL. Ketintang Pojok KA SURABAYA Telp : 031 -8282221

E-mail : sekretariat@orloksurabaya.or.id , yc3zby.sby@gmail.com

Website : <http://orloksurabaya.or.id>

- c. Hitungan waktu dimulai saat start dengan waktu selama-lamanya 180 menit
- d. Bila terdapat perolehan nilai yang sama, maka akan dihitung pada penemuan station fox pertama tercepat dan seterusnya.
- e. Akan dikenakan pengurangan waktu 2 menit untuk setiap keterlambatan 1 menit, dihitung dari 60 menit setelah station fox dimatikan.
- f. Penghitungan dihitung secara menit penuh.

X. HADIAH

a. **Kategori OM <= 55 Th**

Juara I Rp. 1.500.000,- +Medali +Piagam

Juara II Rp. 1.000.000,- +Medali +Piagam

Juara III Rp. 750.000,- +Medali +Piagam

b. **Kategori OM >= 55 Th**

Juara I Rp. 1.500.000,- +Medali +Piagam

Juara II Rp. 1.000.000,- +Medali +Piagam

Juara III Rp. 750.000,- +Medali +Piagam

c. **Kategori YL**

Juara I Rp. 1.000.000,- +Medali +Piagam

Juara II Rp. 750.000,- +Medali +Piagam

Juara III Rp. 500.000,- +Medali +Piagam

XI. DISKUALIFIKASI

- a. Tidak mematuhi ketentuan-ketentuan yang berlaku
- b. Mendapatkan Station fox tidak sesuai dengan paket
- c. Merubah data pada Kartu Kontrol
- d. Menghilangkan Kartu Kontrol



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

ORARI LOKAL SURABAYA

Sekretariat : JL. Ketintang Pojok KA SURABAYA Telp : 031 -8282221

E-mail : sekretariat@orloksurabaya.or.id , yc3zby.sby@gmail.com

Website : <http://orloksurabaya.or.id>



- e. Melakukan komunikasi secara elektronik dalam bentuk apapun selama perlombaan berlangsung.
- f. Menggunakan peralatan lombanya untuk berkomunikasi dengan pihak lain atau peserta lain.
- g. Menggunakan sarana kendaraan lainnya selain berjalan kaki sebagai alat bantu
- h. Mengganggu jalannya lomba dan bertindak tidak sportif dan curang selama perlombaan berlangsung.
- i. Mengganggu dan atau merusak sarana lomba, fasilitas umum lingkungan.
- j. Mendapat bantuan atau informasi dari pihak lain atau peserta lain
- k. Mengambil nomor urut penemuan station fox lebih dari 1 (satu) buah atau tidak sesuai dengan kategorinya.
- l. Bertengkar dengan sesama peserta memperebutkan no penemuan fox
- m. Tidak menggunakan atribut yang wajib digunakan selama lomba berlangsung.
- n. Tidak melapor atau menyerahkan kartu control ditempat finish dengan toleransi waktu 60 menit setelah station fox dimatikan. Apabila ada peserta diketemukan menyalahi ketentuan diatas dan peserta lain bisa membuktikan kebenarannya maka dapat melapor ke Panitia lomba dan oleh Panitia akan dilakukan tindakan seperlunya.

XII. LAIN – LAIN

- a. Dengan mendaftar namanya dan mengisi formulir pendaftaran, peserta tunduk/patuh pada semua peraturan perlombaan.
- b. Panitia tidak bertanggung jawab atas semua kerugian yang dialami peserta/pihak ketiga selama perlombaan berlangsung.
- c. Panitia akan melakukan sweeping semua kendaraan secara acak ditempat-tempat tertentu.
- d. Peserta tidak bisa melakukan hukum apapun terhadap panitia yan berhubungan dengan perlombaan ini.
- e. Keputusan Juri mutlak dan tidak bisa diganggu gugat.
- f. Dalam hal force majeure, panitia berhak untuk mengubah/menunda dan atau membatalkan perlombaan secara sepihak.
- g. Para Peserta wajib menjunjung tinggi sportifitas lomba dan berpegang teguh pada Kode Etik Amatir radio.



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

ORARI LOKAL SURABAYA

Sekretariat : JL. Ketintang Pojok KA SURABAYA Telp : 031 -8282221

E-mail : sekretariat@orloksurabaya.or.id , yc3zby.sby@gmail.com

Website : <http://orloksurabaya.or.id>



XIII. PENUTUP

Hal-hal yang belum diatur dalam Ketentuan ini akan ditetapkan kemudian serta memiliki kekuatan hukum yang sama dengan ketentuan ini.

Contact Person : Robert – YB3DE 087786987809

Surabaya, 18 September 2022

PAHLAWAN HAM FAIR 2022

KETUA,



AGUS ANDOKO – YB3BIY



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

ORARI LOKAL SURABAYA

Sekretariat : JL. Ketintang Pojok KA SURABAYA Telp : 031 -8282221

E-mail : sekretariat@orloksurabaya.or.id , yc3zby.sby@gmail.com

Website : <http://orloksurabaya.or.id>



PETUNJUK PELAKSANAAN

LOMBA SLALOM TEST ANTENA

I. MAKSUD DAN TUJUAN

Sarana latih diri dalam rangka meningkatkan keterampilan anggota dengan harapan dapat membantu Pemerintah dalam mengawasi penggunaan frekwensi radio serta memepererat tali silaturahmi antar anggota Amatir.

II. PELAKSANAAN LOMBA

Hari/tanggal : Sabtu, 19 November 2022
W a k t u : 15.00 WIB s/d selesai
Tempat : Pagoda Kenpark

III. PENDAFTARAN PESERTA LOMBA

Hari/tanggal : Paling lambat Sabtu 19 November 2022
W a k t u : 12.00 WIB
Tempat : Pagoda Kenpark

Pendaftaran online di <http://orloksurabaya.or.id> paling lambat Hari Rabu 9 November 2022

HP/ WA : ROBERT 0877-8698-7809

IV. PERSYARATAN LOMBA

- Anggota Orari yg KTA, IAR nya masih berlaku, bila dalam proses perpanjangan diwajibkan menyerahkan Surat Keterangan dari Lokalnya.
- Biaya pendaftaran lomba Rp. 100.000,-/orang tiap peserta
- Mengisi formulir pendaftaran dengan dilengkapi fotocopy KTA dan 2 lembar foto ukuran 3X4.
- Peserta yg sudah melunasi biaya pendaftaran akan mendapatkan Kartu Kontrol, Piagam.
- Biaya Lomba tidak dapat ditarik kembali dengan alasan apapun.

V. SYSTEM LOMBA

- Jarak peserta lomba dengan station (antenna) yang akan dibidik sepanjang 10 meter.



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

ORARI LOKAL SURABAYA

Sekretariat : JL. Ketintang Pojok KA SURABAYA Telp : 031 -8282221

E-mail : sekretariat@orloksurabaya.or.id , yc3zby.sby@gmail.com

Website : <http://orloksurabaya.or.id>



- b. Jarak antar peserta lomba satu dengan yang lainnya 1 meter
- c. Jarak antar antenna satu dengan yang lainnya 1,5 meter
- d. Peserta harus mencari (membidik) antenna yang memancarkan Tone (beacon)
- e. Setiap peserta yang akan membidik antenna, akan diberikan kertas untuk lembar jawaban, yang nantinya diserahkan ke Panitia atau juri.
- f. Peserta cukup menjawab/menulis antenna A atau B dan seterusnya (ada 4 antenna : A, B, C dan D) yang harus dipilih salah satu.
- g. Menggunakan peralatan Radio Directional Finder untuk membidik yang dibawa oleh masing-masing peserta.

VI. PENILAIAN PEMENANG

- a. Panitia akan mencari 3 peserta yang memenangkan lomba ini
- b. Peserta diberikan kesempatan membidik antenna sebanyak 3 kali dengan durasi waktu masing-masing 30 detik dan harus mengumpulkan 3 point/ jawaban yang benar. Contoh : bila pada kesempatan pertama jawaban benar mendapat 1point dan seterusnya. Pada tahap I ada peserta yang mendapatkan 3 point lebih dari 3 peserta, peserta yang lain yang mendapatkan 1 atau 2point langsung dinyatakan gugur dalam lomba ini.
- c. Peserta yang sudah mendapatkan 3point tersebut akan dilombakan kembali pada tahap berikutnya sampai mendapatkan 3 peserta untuk juara 1, 2, 3.

VII. HADIAH

Juara I Rp. 1.000.000,- +Medali +Piagam

Juara II Rp. 750.000,- +Medali +Piagam

Juara III Rp. 500.000,- +Medali +Piagam

VIII. PENUTUP

- a. Peserta menjunjung tinggi sportifitas lomba dan memegang teguh kode etik Amatir Radio
- b. Hal-hal yang belum diatur dalam Ketentuan ini akan ditetapkan kemudian serta memiliki kekuatan hukum yang sama dengan ketentuan ini.

Contact Person : Robert – YB3DE 087786987809



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

ORARI LOKAL SURABAYA

Sekretariat : JL. Ketintang Pojok KA SURABAYA Telp : 031 -8282221

E-mail : sekretariat@orloksurabaya.or.id , yc3zby.sby@gmail.com

Website : <http://orloksurabaya.or.id>



PETUNJUK PELAKSANAAN

LOMBA EYEBALL QSO

I. MAKSUD DAN TUJUAN

Ajang Komunikasi secara langsung dengan tujuan meningkatkan talisilaturahmi dan pengenalan antar anggota Amatir Radio secara tercatat di lokasi kegiatan dengan mendapatkan penilaian dari Panitia.

II. PELAKSANAAN LOMBA

Hari/tanggal : Sabtu , 19 November 2022
W a k t u : 10.00 WIB s/d 20 November 2022 pk.12.00 WIB

III. PENDAFTARAN PESERTA LOMBA

Hari/tanggal : Jumat 18 November 2022
W a k t u : 19.00-22.00 WIB
Hari/tanggal : Sabtu 20 November 2022
W a k t u : 09.00 WIB

Pendaftaran online di <http://orloksurabaya.or.id> paling lambat Hari Rabu 16 November 2022

HP/ WA : ROBERT 0877-8698-7809

IV. PERSYARATAN LOMBA

- Anggota Orari yg KTA masih berlaku, bila dalam proses perpanjangan diwajibkan menyerahkan Surat Keterangan dari Lokalnya.
- Biaya pendaftaran lomba Rp. 75.000,-/orang.
- Mengisi formulir pendaftaran dengan dilengkapi fotocopy KTA dan 2 lembar foto ukuran 3X4.
- Peserta yg sudah melunasi biaya pendaftaran akan mendapatkan Buku Log, Piagam.
- Buku Logsheet disediakan oleh Panitia, peserta mendapatkan Topi,
- Menyerahkan Buku Logsheet eyeball qso kepada panitia tepat pukul 13.00 hari minggu tanggal 20 November 2022 .



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

ORARI LOKAL SURABAYA

Sekretariat : JL. Ketintang Pojok KA SURABAYA Telp : 031 -8282221

E-mail : sekretariat@orloksurabaya.or.id , yc3zby.sby@gmail.com

Website : <http://orloksurabaya.or.id>



- g. Peserta yang sudah penuh 1 buku diperbolehkan melanjutkan dengan buku berikutnya dari Panitia.
- h. Panitia tidak diperkenankan mengikuti lomba.

V. PERHITUNGAN NILAI

- a. Setiap peserta harus mencantumkan "Point" yang diperoleh pada logsheet, dengan ketentuan sebagai berikut :
 - KETUA ORARI PUSAT 20 Point
 - PENGURUS/DPP ORARI PUSAT 20 Point
 - KETUA ORARI DAERAH/DPP/PENGURUS 15 Point
 - KETUA ORARILOKAL /DPP/PENGURUS 10 Point
 - ANGGOTA ORARI 2 Point
- b. Duplikasi Nama dan Callsign dalam lembar Eyeball QSO dinyatakan tidak sah
- c. Callsign yang tidak dicantumkan jabatannya akan dihitung sebagai anggota Orari dengan nilai point 2.
- d. Perhitungan nilai yang berhasil dikumpulkan peserta akan dievaluasi oleh Panitia
- e. Keputusan Panitia tidak dapat diganggu gugat.
- f. Penghitungan nilai akan di cross chek dengan Buku tamu.

VI. DISKULIFIKASI

- a. Peserta mencantumkan data yang tidak benar pada logsheet
- b. Peserta yang tidak menyerahkan logsheet sampai batas akhir waktu yang telah ditentukan yaitu pada hari minggu tanggal 20 November 2022 pk.13.00 wib dianggap gugur.

VII. HADIAH

Juara I Rp. 1.000.000,- +Piagam +Medali

Juara II Rp. 600.000,- +Piagam +Medali

Juara III Rp.400.000,- +Piagam +Medali



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

ORARI LOKAL SURABAYA

Sekretariat : JL. Ketintang Pojok KA SURABAYA Telp : 031 -8282221

E-mail : sekretariat@orloksurabaya.or.id , yc3zby.sby@gmail.com

Website : <http://orloksurabaya.or.id>



VIII. PENUTUP

Peserta wajib menjunjung tinggi sportifitas lomba dan memegang teguh Kode Etik Amatir Radio.

Contact Person : Robert – YB3DE 087786987809

Surabaya, 18 September 2022

PAHLAWAN HAM FAIR 2022

KETUA,



AGUS ANDOKO – YB3BIY



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

ORARI LOKAL SURABAYA

Sekretariat : JL. Ketintang Pojok KA SURABAYA Telp : 031 -8282221

E-mail : sekretariat@orloksurabaya.or.id , yc3zby.sby@gmail.com

Website : <http://orloksurabaya.or.id>



PETUNJUK PELAKSANAAN LOMBA MERAKIT TRANSCEIVER SSB 40 METER BAND

TUJUAN

1. Meningkatkan keterampilan para peserta dibidang Elektronika Radio Komunikasi, khususnya dalam membuat Transceiver SSB mono Band 40 m.
2. Meningkatkan minat kepada para anggota Amatir Radio khususnya peserta lomba dalam merakit Transceiver BITX mono band di 40 meter, serta melakukan experiment dan menganalisa hasil perakitan Transceiver tersebut.
3. Pembuktian bahwa dengan komponen yang mudah didapat dipasaran, peserta dapat membuat Transceiver SSB dengan hasil yang memuaskan.

PESERTA

1. Semua anggota Amatir Radio Indonesia yang sah menunjukkan ijin Amatir Radio (IAR) / KTA yang masih berlaku.
2. Khusus anggota ORARI yang IARnya dalam proses perpanjangan , dan anggota baru yang telah lulus ujian Siaga dan IAR /KTanya dalam proses, maka harus menunjukkan surat keterangan dari lokalnya.
3. Untuk mengikuti lomba merakit Transceiver SSB 40m ini peserta adalah perorangan.
4. Peserta dibatasi maksimal hanya 20 peserta, Apabila kurang dari 10 peserta maka lomba diadakan nyolder bareng.

WAKTU, TEMPAT PENDAFTARAN DAN PELAKSANAAN

1. *Pendaftaran online di <http://orloksurabaya.or.id> paling lambat Hari Rabu 9 November 2022*
2. Teknical meeting jam 08:00 sampai jam 09:00.
3. Pelaksanaan lomba merakit pada hari Minggu tanggal 20 November 2022 jam 09:00 – 13:00.
4. Biaya pendaftaran sebesar **Rp. 350.000,-** per orang, sudah termasuk kit Transceiver SSB 40m.
5. Panitia lomba merakit Transceiver SSB 40m akan memberikan kepada setiap peserta:
 - a. Skema Transceiver SSB 40m yang akan dirakit.
 - b. 1 set komponen yang tertera pada skema.
 - c. PCB exciter Transceiver SSB 40m.
 - d. Petunjuk perakitan Transceiver SSB 40m.
 - e. Timah sepanjang 4 meter, kabel-kabel, soket secukupnya.
 - f. Lembar petunjuk dan pelaksanaan lomba untuk merakit Transceiver SSB 40m.
 - g. Setiap peserta lomba mendapatka ID Card , kaos peserta dan piagam penghargaan.

PERALATAN KERJA

1. Setiap peserta harus membawa sendiri peralatan kerja seperti : solder, penyedot timah, tang, cutter, multimeter, obeng dll.
2. Panitia menyediakan kabel rol untuk keperluan menyolder.
3. Untuk mencoba Transceiver yang telah dirakit, panitia menyiapkan :
 - a. Frequency counter.
 - b. Power supply 12 Volt 30A.
 - c. 1 buah transceiver HF untuk receive.
 - d. Antena 40 meter lengkap dengan kabel dan konektor.



PAHLAWAN HAM FAIR 2022

ORARI LOKAL SURABAYA

Sekretariat : JL. Ketintang Pojok KA SURABAYA Telp : 031 -8282221

E-mail : sekretariat@orloksurabaya.or.id , yc3zby.sby@gmail.com

Website : <http://orloksurabaya.or.id>



- e. Switch relay untuk TR/RX
- f. Peralatan lainnya untuk menguji.

KRITERIA PENILAIAN

1. Peserta yang telah selesai merakit Transceiver SSB 40 meter band segera menyerahkan kepanitia/ juri, maka Transceiver tersebut akan dites dan dinilai oleh team juri, dengan kriteria penilaian sebagai berikut:
 - a. Waktu penyelesaian merakit Transceiver dengan Bobot nilai 20 Point.
 - b. Kerapihan dalam perakitan serta estetika dengan Bobot nilai 10 Point.
 - c. Hasil uji yang dirakit, harus dapat TX dan RX di 40 m dengan Bobot nilai 70 Point.
2. Keputusan Panitia Lomba atas keputusan pemenang adalah mutlak dan tidak dapat diganggu gugat.
3. Jika peserta Lomba kurang dari 10 orang, panita berhak membatalkan Lomba.
4. Waktu Pelaksanaan Lomba merakit Transceiver SSB 40m band adlah 4 Jam maksimal, sejak dimulai lomba.

PEMENANG DAN PENGHARGAAN

Pemenang adalah peserta lomba yang dapat mengumpulkan nilai (Point) tertinggi dari seluruh kriteria penilaian.

Juara I : Rp. 750.000,- + Piala + Piagam penghargaan.

Juara II : Rp. 500.000,- + Piala + Piagam penghargaan.

Juara III : Rp. 250.000,- + Piala + Piagam penghargaan.

KETENTUAN LAIN

1. Peserta lomba merakit Transceiver SSB 40m band hasil rakitannya dibawa pulang oleh peserta setelah kegiatan lomba selesai.
2. Ketentuan lainnya akan disampaikan oleh panitia saat lomba akan dilaksanakan.

PENGUMUMAN PEMENANG

Pengumuman pemenang lomba merakit Transceiver SSB 40m band dan pemberian hadiah akan disampaikan 2 jam setelah lomba selesai.

CONTACT PERSON:

Cak Robert – YB3DE- 087786987809

Surabaya, 18 September 2022

PAHLAWAN HAM FAIR 2022

KETUA,



AGUS ANDOKO – YB3BIY