



PEMERINTAH PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA
DINAS PENANGGULANGAN KEBAKARAN DAN PENYELAMATAN
PUSAT PENDIDIKAN DAN PELATIHAN PENANGGULANGAN
KEBAKARAN DAN PENYELAMATAN

Jalan Raya Ciracas No. 113; Telepon 8718880, 8718889; Faksimile 8718880, 8718889
Website <https://pemadam.jakarta.go.id>; E-mail pusdiklatkar@jakarta.go.id
JAKARTA

Kode Pos : 13740

**PETUNJUK TEKNIS PELAKSANAAN
PERLOMBAAN BRAVEHEART**

PENILAIAN PERLOMBAAN SURVIVAL (BRAVEHEART)

A. KETENTUAN UMUM

1. Jumlah Peserta : 2 Orang
2. Pakaian Peserta : - Pakaian PDL
- Helmet Rescue
- Sepatu PDL
- Sarung Tangan : berbahan kulit (bukan kain atau *latex*) (Panitia)
3. Kriteria Penilaian : Kecepatan (waktu)
4. Peralatan yang Digunakan :

NO	PERLENGKAPAN		KETERANGAN
1.	SCBA	2 Set	❖ Tabung SCBA 6,8 Liter ❖ composite carbon ❖ Isi tabung kosong ❖ harness ❖ tanpa masker
2.	Tangga	1 Buah	❖ Bahan alumunium ❖ Panjang 3 meter ❖ Sliding
3.	Jerigen	2 Buah	❖ Terisi 30 liter air ❖ Panjang lintasan 30 meter
4.	Selang	2 Buah	❖ Ukuran 2,5 inchi ❖ Jenis Rubber 20 meter ❖ Tipe Yan Vande Hyder
5.	Punch hammer	1 Set	❖ Panjang 3 meter, ❖ lintasan 2 meter
6.	Tali karamantel	1 Set	Sesuai kebutuhan
7.	Carabiner	8 Buah	Sesuai kebutuhan
8.	Figure of eight	4 Buah	Sesuai kebutuhan

9.	Pulley	2 Buah	Sesuai kebutuhan
10.	Full body harness	2 Buah	Sesuai kebutuhan
11.	Pulley tandem	2 Buah	Sesuai kebutuhan
12.	Carabiner besar	1 Buah	Sesuai kebutuhan
13.	Figure of eight ear	1 Buah	Sesuai kebutuhan
14.	Boneka manekin	1 Buah	Berat \pm 50 Kg
15.	Tali Dadung (Manila) 1 inch	2 Set	❖ Dodden ride 15 meter ❖ Comando croll 30 meter
16.	Drum plastik	1 Buah	❖ Berisi 200 Liter air ❖ Panjang lintasan 15 meter
17.	Stopwatch	4 Buah	Sesuai kebutuhan
18.	Bendera safety	4 Set	warna merah dan hijau
19.	Bendera start	1 Set	warna hitam dan putih
20.	Peluit	1 Buah	Sesuai kebutuhan
21.	Gedung A	1 Set	❖ Tinggi target lantai sandaran tangga \pm 3.45 meter ❖ Tinggi tarik selang \pm 3.45 meter ❖ Tinggi Dodden ride \pm 4.40 meter
22.	Gedung B	1 Set	❖ Tinggi rapeling \pm 6.15 meter ❖ Tinggi korban \pm 4.40 meter

B. Ketentuan Khusus Perlombaan Bravehart

- a. Rincian kegiatan dan form penilaian terdapat pada lampiran materi Skill Kompetisi antar Sektor (*Jakarta Fire Fighter Challenge*) tahun 2024;
- b. Semua Peserta lomba diberikan waktu 2 menit untuk melakukan pengecekan peralatan yang akan digunakan sebelum pelaksanaan lomba dimulai;
- c. Penilaian lomba adalah waktu akhir capaian dalam menyelesaikan lomba;
- d. Waktu akhir adalah penjumlahan antara waktu capaian pelaksanaan lomba ditambah dengan jumlah pinalti waktu yang diperoleh, dengan ketentuan pinalti waktu sebagai berikut :
 - 1) Pada saat membawa peralatan dengan cara diseret, dilempar atau hal lainnya yang dapat merusak peralatan penambahan waktu 10 detik
 - 2) Jika peralatan mengalami kerusakan tetapi masih bisa digunakan akan diberikan sanksi berupa pinalti penambahan waktu sebanyak 20 detik;
 - 3) Pengikatan tidak sesuai penambahan waktu 20 detik

- 4) Menerobos bendera safety penambahan waktu 20 detik
 - 5) Tidak memasang tali safety pada saat dodden ride, komando croll dan menurunkan korban penambahan waktu 30 detik
 - 6) Tidak ada bilayer pada naik/turun tangga dan rapeling penambahan waktu 30 detik
 - 7) Jika peralatan mengalami kerusakan dan tidak bisa digunakan kembali akan diberikan sanksi berupa pinalti penambahan waktu sebanyak 50 detik
- e. Tahapan perlombaan dapat dilanjutkan setelah petugas safety mengibarkan bendera hijau;
 - f. Peserta terjatuh (terlepas dari tali dadung) pada saat menyeberang (dodden ride) maka peserta di **DISKUALIFIKASI**;
 - g. Korban jatuh akan dikenakan sanksi **DISKUALIFIKASI**;
 - h. Waktu maksimal pelaksanaan lomba adalah 15 menit, apabila melebihi batas waktu maksimal maka perlombaan akan dihentikan (Dikategorikan tidak menyelesaikan lomba);
 - i. Peserta Bravehart yang sudah naik podium di tahun sebelumnya tidak boleh dimainkan kembali;
 - j. Apabila peserta mengalami kendala dan tidak dapat melanjutkan perlombaan (menyerah), peserta dapat memberikan isyarat pada petugas safety;
 - k. Apabila peserta mengalami kondisi tidak sadarkan diri pada saat perlombaan maka perlombaan akan dihentikan dan dianggap tidak menyelesaikan perlombaan (**DISKUALIFIKASI**);
 - l. Panitia menyediakan perhitungan waktu cadangan yang dimulai dan berhenti bersamaan dengan perhitungan waktu utama;
 - m. Apabila ada kendala perhitungan waktu yang digunakan peserta, maka waktu yang digunakan adalah waktu cadangan yang telah disiapkan oleh panitia;
 - n. Jika ada kendala teknis, maka keputusan ada pada Inspektur Lomba;
 - o. Keputusan juri bersifat final dan mengikat;
 - p. Ketentuan yang belum diatur akan ditentukan dan disepakati pada saat technical meeting.

2. Tata Tertib Komplain

1. Official kontingen mendatangi data center dan menunjukkan video rekaman yang dianggap tidak sesuai dengan keputusan juri;
2. Komplain akan diterima (perubahan poin) setelah mendapatkan persetujuan dari inspektur lomba;
3. Komplain hanya diberikan 1 kali kesempatan dengan maksimal 2 masalah (ketidaksesuai);

4. Komplain hanya diberikan maksimal 30 menit setelah selesai perlombaan.
5. Tidak diperbolehkan untuk melakukan komplain terhadap hasil perlombaan tim lain;

Hari/Tanggal :

Jam Pelaksanaan :

WIB

FORM PINALTY PESERTA NOMOR :

Nama Peserta :

Sektor / Wilayah :

NO	URAIAN PINALTY	WAKTU (detik)	JUMLAH PINALTY	JUMLAH (detik)	Keterangan
1	Pada saat membawa peralatan dengan cara diseret, dilempar atau hal lainnya yang dapat merusak peralatan	10 detik			
2	Jika peralatan mengalami kerusakan tetapi masih bisa digunakan akan diberikan sanksi berupa pinalti	25 detik			
3	Jika peralatan mengalami kerusakan tidak dapat digunakan kembali	50 detik			
4	Pengoperasian perlatan membahayakan diri sendiri, tim dan orang lain	20 detik			
5	Pengikatan tidak sesuai	20 detik			
6	Menerobos bendera safety	20 detik			
7	Tidak memasang tali safety pada saat dodden ride, komando croll dan menurunkan korban	30 detik			
8	Tidak ada bilayer pada saat rapeling	30 detik			
9	Tidak ada bilayer pada saat naik tali dadung	30 detik			

Pengawas Lintasan :

CAPAIAN WAKTU

Petugas :

: :

(.....)

(.....)