



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
KSR PMI UNIT UNS

Markas : Lantai 1 GRHA UKM UNS Jl. Ir. Sutami 36 A Surakarta
Telp. 0821 1455 5115 E-mail : ksr.pmi.uns@gmail.com www.ksrpmi.uns.ac.id

**PETUNJUK TEKNIS VOLUNTEER WEEK AND YOUTH VOLUNTEER
COMPETITION 7
LOMBA KATEGORI KSR PT/MARKAS**

A. Lomba Pertolongan Pertama Korban Banyak (PPKB)

1. Peserta lomba Pertolongan Pertama Korban Banyak (PPKB) berjumlah 4 orang per kontingen.
2. Korban berasal dari panitia.
3. Peserta lomba bukan merupakan peserta lomba Desain Filtrasi Air dan Pemetaan.
4. Perlengkapan dan peralatan lomba (termasuk form kartu luka) disediakan oleh panitia.
5. Alat Pelindung Diri (APD) berupa masker dan sarung tangan lateks dibawa oleh peserta.
6. Waktu keseluruhan lomba yakni 20 menit dengan rincian:
 - 1 menit persiapan alat
 - 1 menit pembacaan soal
 - 15 menit penanganan dan evakuasi
 - 3 menit evaluasi.
7. Lomba dimulai ketika *leader* mengatakan “Siap” dan dinyatakan selesai apabila *leader* mengatakan “Selesai” atau waktu yang diberikan telah habis.
8. Materi lomba mengacu pada buku Pedoman Pertolongan Pertama terbitan PMI Pusat edisi ke-2 cetakan ke-4 tahun 2009.
9. Penilaian menggunakan sistem grid.
10. Komplain tidak dilayani setelah peserta meninggalkan area lomba
11. Segala bentuk kecurangan atau pelanggaran terhadap ketentuan yang telah diatur akan mendapatkan sanksi/diskualifikasi.
12. Keputusan juri tidak dapat diganggu gugat.

B. Lomba Karya Tulis Ilmiah (LKTI)

1. Peserta lomba Karya Tulis Ilmiah diikuti 2 orang tiap kontingen.

Contact Person:

Angga : 0813 2514 2577
Ellysa : 0896 7225 1454

More Informations

ksrpmi.uns.ac.id volunteerweek_7 KSR UNS @ktd6500e
 082114555115 @KSR_UNUS ksr.pmi.uns@gmail.com



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
KSR PMI UNIT UNS

Markas : Lantai 1 GRHA UKM UNS Jl. Ir. Sutami 36 A Surakarta
Telp. 0821 1455 5115 E-mail : ksr.pmi.uns@gmail.com www.ksrpmi.uns.ac.id

2. Peserta lomba bukan merupakan peserta lomba Infografis Kepalangmerahan dan Pemetaan.
3. Tema Lomba Karya Tulis Ilmiah adalah: ***Satu Negara Satu Lambang***.
4. Subtema dari Lomba Karya Tulis Ilmiah adalah:
 - a. Implementasi UU No. 1 Tahun 2018 dan PP no. 7 Tahun 2019 Kepalangmerahan tentang Lambang.
 - b. Dualisme Perhimpunan Nasional di Indonesia.
 - c. Penggunaan lambang PMI sesuai *Corporate Identity*.
5. Lomba Karya Tulis Ilmiah dilaksanakan dalam 2 tahap, yaitu :
 - a. Tahap Seleksi Berkas
 - 1) Peserta diperbolehkan mengirim maksimal 2 karya tulis ilmiah.
 - 2) Pengumpulan berkas LKTI dalam bentuk *hardfile* dan *softfile*.
 - 3) Pengumpulan berkas LKTI dalam bentuk *hardfile* dapat dikirimkan ke alamat markas KSR PMI Unit UNS, yaitu **Markas KSR PMI Unit UNS, Gedung GRHA UKM UNS lantai 1, Jalan Ir. Sutami no. 36A, Jebres, Surakarta, kode pos 57126** dan dilakukan maksimal Sabtu, 7 Desember 2019 dalam bentuk 2 rangkap dimasukan ke map coklat dan dituliskan nama kontingen di sudut kanan atas.
 - 4) Format Karya Tulis Ilmiah dan aspek penilaian dapat diunduh melalui laman web KSR PMI Unit UNS ksrpmi.uns.ac.id.
 - 5) Pengumpulan berkas LKTI dalam bentuk *softfile* (PDF) dilakukan maksimal pada Minggu, 8 Desember 2019 pukul 23.59 ke email volunteerweek7@gmail.com.
 - 6) Pengumpulan *hardfile* dan *softfile* yang tidak pada waktunya akan didiskualifikasi.
 - 7) Berkas yang dikumpulkan akan melalui proses seleksi berkas dan akan diambil 10 karya terbaik dan akan maju kebabak presentasi.

Contact Person:

Angga : 0813 2514 2577
Ellysa : 0896 7225 1454

More Informations

ksrpmi.uns.ac.id [volunteerweek_7](https://www.instagram.com/volunteerweek_7) KSR UNS @ktd6500e
 082114555115 @KSR_UNUS ksr.pmi.uns@gmail.com



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
KSR PMI UNIT UNS**

Markas : Lantai 1 GRHA UKM UNS Jl. Ir. Sutami 36 A Surakarta
Telp. 0821 1455 5115 E-mail : ksr.pmi.uns@gmail.com www.ksrpmi.uns.ac.id

- 8) Sepuluh karya terbaik akan diumumkan pada Kamis, 12 Desember 2019 dilokasi perlombaan
- b. Tahap Presentasi
 - 1) Format presentasi bebas.
 - 2) Karya Tulis Ilmiah akan dipresentasikan dengan total waktu 30 menit, yaitu:
 - a) 10 menit presentasi
 - b) 20 menit tanya jawab
 - 3) Urutan presentasi berdasarkan urutan pada melakukan daftar ulang.
8. Karya yang dilombakan merupakan karya asli peserta dan belum pernah diikuti sertakan atau dipublikasikan.
9. Karya tulis tidak boleh mengandung unsur plagiat.
10. Pemenang bisa dibatalkan jika dikemudian hari terbukti melakukan plagiat.
11. Apabila dikemudian hari terdapat gugatan hak cipta, pihak panitia tidak bertanggung jawab atas hal tersebut.
12. Komplain tidak dilayani setelah peserta meninggalkan area lomba.
13. Segala bentuk kecurangan atau pelanggaran terhadap ketentuan yang telah diatur akan mendapatkan sanksi/diskualifikasi.
14. Keputusan juri tidak dapat diganggu gugat.

C. Lomba Desain Alat Filtrasi Air

1. Peserta lomba desain alat filtrasi air berjumlah 1 orang per kontingen.
2. Peserta lomba bukan merupakan peserta Lomba PPKB dan Pemetaan.
3. Waktu keseluruhan 90 menit dengan rincian :
 - a. 45 menit perakitan
 - b. 30 menit pengujian

Contact Person:

Angga : 0813 2514 2577
Ellysa : 0896 7225 1454

More Informations

ksrpmi.uns.ac.id volunteerweek_7 KSR UNS @ktd6500e
 082114555115 @KSR_UNS ksr.pmi.uns@gmail.com



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
KSR PMI UNIT UNS**

Markas : Lantai 1 GRHA UKM UNS Jl. Ir. Sutami 36 A Surakarta
Telp. 0821 1455 5115 E-mail : ksr.pmi.uns@gmail.com www.ksrpmi.uns.ac.id

- c. 15 menit presentasi dengan rincian :
 - 10 menit presentasi dan persiapan
 - 3 menit tanya jawab
 - 2 menit evaluasi.
4. Perakitan dan pengujian dilakukan secara serentak
5. Waktu keseluruhan pengujian 30 menit, 10 menit persiapan dan 20 menit pengujian.
6. Ukuran desain alat filtrasi air maksimal $0,5 \text{ m}^3$.
7. Bahan kerangka dan komponen filtrasi yang digunakan bebas.
8. Alat filtrasi air sudah termasuk pompa air.
9. Peserta melampirkan deskripsi alat filtrasi air meliputi bahan rangka dan komponen filtrasi, cara pembuatan, cara kerja dan hasil yang diharapkan dari alat tersebut.
10. Lomba Desain Alat Filtrasi Air berpedoman pada buku "The Sphere Handbook Project edisi keempat 2018".
11. Aspek penilaian meliputi :
 - a. Apakah alat berfungsi dengan baik
 - b. Air yang dihasilkan
 - c. Bahan yang digunakan
 - d. Kepraktisan dan keefektifan alat
 - e. Penjelasan saat presentasi
12. Komplain tidak dilayani setelah peserta meninggalkan area lomba.
13. Segala bentuk kecurangan atau pelanggaran terhadap ketentuan yang telah diatur akan mendapatkan sanksi/diskualifikasi.
14. Keputusan juri tidak dapat diganggu gugat.

Contact Person:

Angga : 0813 2514 2577
Ellysa : 0896 7225 1454

More Informations

 ksrpmi.uns.ac.id  volunteerweek_7   KSR UNS  @ktd6500e
 082114555115   @KSR_UNUS  ksr.pmi.uns@gmail.com



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
KSR PMI UNIT UNS**

Markas : Lantai 1 GRHA UKM UNS Jl. Ir. Sutami 36 A Surakarta
Telp. 0821 1455 5115 E-mail : ksr.pmi.uns@gmail.com www.ksrpmi.uns.ac.id

D. Workshop dan Lomba Pemetaan

1. Peserta workshop dan lomba Pemetaan berjumlah 2 orang per kontingen.
2. Peserta workshop dan lomba Pemetaan tidak boleh mengikuti lomba lainnya.
3. Sebelum lomba akan dilaksanakan workshop mengenai aplikasi pengolah untuk membuat peta pengurangan resiko bencana.
4. Kegiatan akan dilaksanakan 3 hari dengan rincian sebagai berikut:
 - a. Workshop
 - 1) Workshop dilaksanakan selama 2 hari.
 - 2) Materi workshop terdiri dari Open Data Kit (ODK), Java Open Street Map Editor (JOSM) dan Quantum GIS (QGIS).
 - 3) Pengerjaan selama workshop dan lomba menggunakan laptop pribadi dengan spesifikasi minimal RAM 4 Gb beserta charger, modem, dan flashdisk.
 - 4) Pelaksanaan workshop dilaksanakan outdoor untuk pengambilan data awal serta indoor untuk pelaksanaan materi workshop.
 - 5) Pedoman workshop akan dibagikan saat sesi dimulai
 - b. Lomba Pemetaan
 - 1) Lomba Pemetaan dilaksanakan selama 1 hari setelah workshop selesai
 - 2) Lomba dilaksanakan dengan membuat peta pengurangan resiko bencana dengan menggunakan aplikasi yang sudah dipelajari saat sesi workshop.
 - 3) Aplikasi berupa ODK, QGIS, dan JOSM.
 - 4) Pelaksanaan lomba dilaksanakan indoor dan peserta diperbolehkan mengambil data jika dirasa kurang lengkap.
 - 5) Aspek penilaian meliputi :
 - Kelengkapan syarat peta
 - Muatan informasi/konten
 - Kesesuaian deskripsi/analisis terhadap peta yang dibuat
 - 6) Komplain tidak dilayani setelah peserta meninggalkan area lomba.
 - 7) Segala bentuk kecurangan atau pelanggaran terhadap ketentuan yang telah diatur akan mendapatkan sanksi/diskualifikasi.

Contact Person:

Angga : 0813 2514 2577
Ellysa : 0896 7225 1454

More Informations

 ksrpmi.uns.ac.id  volunteerweek_7   KSR UNS  @ktd6500e
 082114555115   @KSR_UNUS  ksr.pmi.uns@gmail.com



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
KSR PMI UNIT UNS**

Markas : Lantai 1 GRHA UKM UNS Jl. Ir. Sutami 36 A Surakarta
Telp. 0821 1455 5115 E-mail : ksr.pmi.uns@gmail.com www.ksrpmi.uns.ac.id

8) Keputusan juri tidak dapat diganggu gugat.

E. Lomba Infografis Kepalangmerahan

1. Peserta lomba Desain Infografis Kepalangmerahan berjumlah 1 orang per kontingen.
2. Peserta lomba bukan merupakan peserta lomba LKTI dan Pemetaan
3. Pengerjaan dilakukan di Universitas Sebelas Maret menggunakan laptop/netbook dari peserta.
4. Aplikasi yang digunakan untuk Lomba Infografis Kepalangmerahan dibebaskan.
5. Ukuran poster 42 cm x 29,7 cm atau ukuran A3, resolusi 300 ppi, dan ukuran maksimal 20 mb serta pewarnaan bebas.
6. Konten dan materi sudah dipersiapkan oleh peserta sebelum lomba dan dikirimkan kepada panitia maksimal Senin, 2 Desember 2019 ke email volunteerweek7@gmail.com dengan subjek (KSR-NAMA-KONTINGEN)
7. Peserta tidak diperkenankan mengakses internet (Wifi, modem, dll) selama lomba berlangsung.
8. Pengerjaan dilaksanakan dengan durasi waktu 4 jam.
9. Apabila peserta datang terlambat, diperkenankan mengikuti lomba akan tetapi tidak diberikan perpanjangan waktu.
10. Tema Desain Infografis adalah Kepalangmerahan, dengan 3 subtema sebagai berikut:
 - a. *Corporate Identity* PMI
 - b. Sejarah Lambang Palang Merah Indonesia
 - c. Implementasi Lambang Kepalangmerahan dari UU No.1 Th 2018.
11. Desain Infografis Kepalangmerahan tidak boleh mengandung unsur yang bertentangan dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku di Indonesia: Kesusilaan, moral, kekerasan, dan tidak mengandung unsur pornografi, serta bertentangan dengan SARA (Suku, Agama dan Ras).

Contact Person:

Angga : 0813 2514 2577
Ellysa : 0896 7225 1454

More Informations

 ksrpmi.uns.ac.id  [volunteerweek_7](https://www.instagram.com/volunteerweek_7)   [KSR UNS](https://www.facebook.com/KSR_UNS)  [@ktd6500e](https://wa.me/62114555115)
 082114555115   [@KSR_UNS](https://www.instagram.com/KSR_UNS)  ksr.pmi.uns@gmail.com



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
KSR PMI UNIT UNS**

Markas : Lantai 1 GRHA UKM UNS Jl. Ir. Sutami 36 A Surakarta
Telp. 0821 1455 5115 E-mail : ksr.pmi.uns@gmail.com www.ksrpmi.uns.ac.id

12. Desain Infografis Kepalangmerahan dapat dibuat hanya dengan ilustrasi atau menggabungkan antara ilustrasi dengan foto. Sumber foto dan ilustrasi dicantumkan dalam desain.
13. Desain Infografis Kepalangmerahan tidak boleh mengandung unsur plagiat.
14. Pemenang bisa dibatalkan jika dikemudian hari terbukti melakukan plagiat
15. Karya yang dilombakan merupakan karya asli peserta dan belum pernah diikuti sertakan atau dipublikasikan untuk keperluan yang bersifat komersil, serta harus bebas dari setiap kontrak atau ikatan lain.
16. File disimpan dalam bentuk *PDF*.
17. Aspek penilaian Desain Infografis meliputi :
 - Ide atau gagasan yang diambil,
 - Kesesuaian karya dengan tema,
 - Keunikan karya
 - Komposisi gambar
 - Komunikatif, informatif, edukatif, dan provokatif
18. Segala kesalahan teknis akibat kelalaian peserta atau alat milik peserta bukan menjadi tanggung jawab pihak panitia.
19. Apabila dikemudian hari terdapat gugatan hak cipta, pihak panitia tidak bertanggungjawab atas hal tersebut.
20. Panitia berhak menggunakan karya untuk keperluan publikasi.
21. Komplain tidak dilayani setelah peserta meninggalkan area lomba.
22. Segala bentuk kecurangan atau pelanggaran terhadap ketentuan yang telah diatur akan mendapatkan sanksi/diskualifikasi.
23. Keputusan juri tidak dapat diganggu gugat.

Contact Person:

Angga : 0813 2514 2577
Ellysa : 0896 7225 1454

More Informations

 ksrpmi.uns.ac.id  volunteerweek_7   KSR UNS  @ktd6500e
 082114555115   @KSR_UNUS  ksr.pmi.uns@gmail.com