



150 Tim Berkompertisi di Kontes Roket Air

JOGJA -- Sebanyak 150 tim dari tingkatan Sekolah Menengah Pertama (SMP) dan Sekolah Menengah Atas (SMA), Sabtu (9/8), mengikuti Gelar Kontes Roket Air 2014. Kontes ini berlangsung di Stadion Kridosono dan diselenggarakan oleh Wahana Rekreasi dan Edukasi Taman Pintar Jogja.

Kepala Unit Pelaksana Teknis (UPT) Taman Pintar Yunianto Dwi Sutono menyebutkan, kontes roket air tahun ini merupakan penyelenggaraan yang keenam kalinya secara berturut-turut. Peserta tidak hanya datang dari sekolah di DIY tapi juga dari provinsi Jawa Tengah.

"Banyak siswa SMP, SMA dan SMK dari luar DIY yang ikut seperti dari Cilacap, Kebumen, Magelang, Purbalingga dan Purworejo," katanya. Yunianto menyatakan kontes roket air yang diselenggarakan rutin setiap tahunnya menjadi wadah untuk memfasilitasi kreativitas siswa dalam

bidang ilmu pengetahuan alam, khususnya fisika. Setiap tim akan diberi kesempatan membuat roket air yang terbuat dari botol plastik. Roket-roket itu selanjutnya akan diluncurkan dengan alat peluncur

>> KEHALAMAN 7

150 Tim

Sambungan dari Hal 1

(launcher). Sistem penilaian akan bertumpu pada ketepatan dan pengukuran sistem piranti launcher dengan komposisi air.

"Tim yang mampu menembakkan roket air tepat sasaran akan dinyatakan sebagai pemenang. Lewat kontes ini kita ingin mengenalkan teknologi kedirgantaraan kepada para siswa," kata mantan Camat Gondokusuman ini.

Jika sepiantas diperhatikan, kontes roket air ternyata tidak semudah yang dibayangkan. Botol air mineral sebagai bahan utama pembuatan roket dipasangi peluncur bertekanan udara. Saat diluncurkan, roket harus mampu meluncur ke titik sasaran yang berjarak sekitar 70 meter.

Dari 150 tim yang turut berpartisipasi, 102 tim berasal dari tingkatan SMP dan 48 tim berasal dari SMA/K. "Tahun ini untuk penyelenggaraan kontes roket air kami bekerjasama dengan perguruan tinggi STTNAS," ujar Yunianto.

Tim juri memilih 10 tim terbaik untuk kategori tembak sasaran junior. Pemenang pada Sabtu kemarin mendapatkan Piala Tetap Walikota serta piagam dari Dirjen Pendidikan Dasar Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. "Pemenang juga akan meraih kesempatan untuk mengikuti kompetisi yang sama tingkat nasional," tandasnya.

Sebelumnya, pada 17 Juni 2014 Taman Pintar juga menyelenggarakan workshop bagi peserta lomba. Workshop yang berlangsung di Taman Pintar itu membahas tentang regulasi dan pembuatan roket yang baik. Taman Pintar sendiri akan kembali melakukan kontes serupa pada 19 Agustus mendatang. (ros)

Instan	<input checked="" type="checkbox"/> Positif <input checked="" type="checkbox"/> Biasa	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="text-align: center;">Tindak Lanjut</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> <input type="checkbox"/> Untuk Ditangga <input checked="" type="checkbox"/> Untuk Diketahui <input type="checkbox"/> Jumpa Pers </td> </tr> </table>	Tindak Lanjut	<input type="checkbox"/> Untuk Ditangga <input checked="" type="checkbox"/> Untuk Diketahui <input type="checkbox"/> Jumpa Pers
Tindak Lanjut				
<input type="checkbox"/> Untuk Ditangga <input checked="" type="checkbox"/> Untuk Diketahui <input type="checkbox"/> Jumpa Pers				



KONTES ROKET AIR -- Walikota Jogja Haryadi Suyuti bersiap meluncurkan roket air pada Gelar Kontes Roket Air 2014 yang berlangsung di Stadion Sabtu (9/8).

Instansi	Nilai Berita	Sifat	Tindak Lanjut
1. Kantor Peng. Taman Pintar	Positif	Biasa	Untuk Diketahui

Yogyakarta, 25 Mei 2026
Kepala

Ig. Trihastono, S.Sos. MM
NIP. 19690723 199603 1 005