



GANDENG PERGURUAN TINGGI AUSTRALIA Taman Pintar Kembangkan Kontes Robot

YOGYA (KR) - Kontes robot bagi pelajar yang sudah menjadi agenda rutin Taman Pintar Yogyakarta, kini semakin dikembangkan. Kali ini Taman Pintar menggandeng perguruan tinggi Australia, Macquarie University, dalam penyelenggaraan workshop robotik hingga 22 Juli 2015 mendatang.

Kepala Kantor Pengelola Taman Pintar Yogyakarta, Yunianto Dwisutono, Sabtu (4/7), menjelaskan workshop robotik sudah diawali 2 Juli lalu. "Ada tujuh mahasiswa dan satu dosen dari Macquarie University yang meman-

dang langsung jalannya workshop," ujarnya.

Peserta workshop ialah pelajar tingkat SD dan SMP di Kota Yogyakarta yang kelak akan berada dalam kontes robot. Terdapat 10 sekolah di tiap jenjang. Masing-masing mendelegasikan 15 siswanya sebagai peserta workshop.

Yunianto menambahkan, seluruh peserta diberikan pelatihan mengenai pembuatan dan pemrograman robot sederhana menggunakan robot Edison. Macquarie University secara khusus mende-sain materi pelatihan dengan empat tingkat kesulitan.

"Materi diberikan secara bertahap sesuai dengan kemampuan dan keterampilan para peserta. Misalnya pada materi tingkat pertama, peserta diberikan pelatihan tentang bagaimana membuat

robot yang dapat berjalan mengikuti garis lurus. Kemudian berjenjang ke tingkat lebih sulit," urainya.

Kerja sama penyelenggaraan workshop robotik antara Taman Pintar dengan Macquarie University ini, bertujuan untuk menanamkan kecintaan dan memacu kreativitas generasi muda Indonesia terhadap sains sedini mungkin. Hal ini juga sejalan dengan visi Taman Pintar sebagai wahana ekspresi, apresiasi dan kreasi sains terbaik se-Asia Tenggara, serta memperkuat citra Kota Yogyakarta sebagai kota budaya, kota pendidikan dan kota pelajar.

Sedangkan ajang unjuk gigi atas kepesertaan workshop, akan digelar kontes robot pada 24 Juli 2015.

(Dhi)-a

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

Yogyakarta, 23 Juni 2026
Kepala

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