



Media: Kedaulatan Rakyat

Hari: Sabtu

Tanggal: 12 Mei 2012

Halaman: 20

Kreativitas, Hasilkan Karya Robot

KREATIVITAS dan ketekunan dari C Arga Putranto dan Daniel Yoga Simamora siswa kelas VIII SMP Negeri 7 Yogya telah mengantarkan mereka meraih juara II dalam lomba "Robot in Action" tingkat Provinsi DIY yang diadakan di SMKN 9, pertengahan April lalu. Keberhasilan tersebut tak lepas dari peran orangtua, sekolah dan IST Akprind Yogya selaku pembimbing.

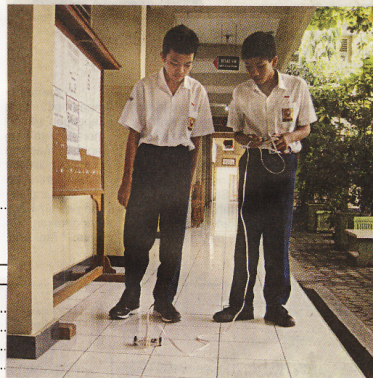
"Terus terang persiapan kami dalam lomba robot tingkat DIY ini tergolong cukup singkat karena hanya sekitar 3 minggu. Untungnya di tengah keterbatasan waktu, sekolah, orangtua dan IST Akprind selalu memberikan motivasi, sehingga kami berhasil menjadi juara II dan berhak maju ke tingkat nasional di ITS Surabaya," terang Arga dan Yoga didampingi Kepala SMPN 7 Dra Endah Marwanti MPd dan Waka Kesiswaan Drs Mohammad Syis di sekolahnya, kemarin.

Endah mengatakan, selama ini perakitan robot belum masuk dalam ekstrakurikuler di SMPN 7. Meski begitu setiap ada lomba, sekolah selalu melakukan pendampingan dan persiapan intensif. Hal itu dilakukan dengan harapan saat mengikuti lomba siswa bisa tampil maksimal sesuai potensi dan kemampuan.

"Sebetulnya setiap ada perlombaan kompetisi robot, animo siswa untuk mengikuti perlombaan cukup tinggi. Hal itu bisa dilihat dari banyaknya peserta yang tertarik ikut dalam lomba. Kalau peminatnya cukup banyak tidak menutup kemungkinan di tahun mendatang akan diikuti dalam ekstrakurikuler di sekolah," terang Endah.

Dalam kesempatan itu Mohammad Syis mengatakan, untuk membuat dua robot dibutuhkan dana sekitar Rp 1,2 juta. Secara prinsip untuk pembuatan robot tersebut tidak mengalami banyak hambatan, memang kedua siswanya sempat mengalami kesulitan untuk mencari roda ukuran besar, tapi langsung bisa diatasi. "Keberhasilan kedua siswa kami itu secara tidak langsung menjadi motivasi tersendiri bagi siswa untuk melakukan hal yang sama. Oleh karena itu ke depan SMPN 7 dan IST Akprind akan melakukan pembinaan lebih intensif," ungkapnya.

(Ria)-c



KR-Riyana Ekawati

Arga Putranto dan Daniel Yoga dengan robot karyanya.

Instansi	Nilai Berita	Sifat	Tindak Lanjut
1. Dinas Pendidikan	Positif	Biasa	Untuk Diketahui

Yogyakarta, 03 Agustus 2026
Kepala

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