



Media: Republika

Hari: Kamis

Tanggal: 31 Januari 2013

Halaman: 21

SMK Negeri 3
Jadi Tempat Perakitan Lampu LED

Neni Ridarineni

Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Negeri 3 Yogyakarta khususnya Jurusan Audio Video, akan menjadi tempat perakitan (*teaching factory*) dan *service center* lampu LED di bawah lisensi PT Jogja Psthika Daya (JPD)-PT Greenlinecare Jakarta. Kerja sama ini untuk mewujudkan sekolah vokasi yang berbasis bisnis center.

Kepala Sekolah SMK Negeri 3 Yogyakarta, Aruji Siswanto, dalam acara peluncuran program Teaching Factory Lampu LED menyatakan, dengan adanya *teaching factory* ini, bisa menjadi bibit baru pengembangan industri di sekolah.

"Impian kami untuk mewujudkan sebuah perusahaan di tengah kampus SMK Negeri 3 Yogyakarta, akhirnya bisa terwujud. Ini merupakan pertama kali, SMK Negeri 3 menjalin kerja sama de-

ngan kalangan industri, sehingga keberadaan industri di sekolah kami bisa menjadi ajang pembelajaran dan menempa praktik di bidang elektronik," kata Aruji Siswanto, usai penandatangan kerja sama, Rabu (30/1).

Presiden Direktur JPD Nizar Rahman yang hadir dalam acara itu mengatakan, disamping mengejar keuntungan, perusahaannya juga memperhatikan aspek sosial dengan cara mengembangkan SDM lokal. "Alhamdulillah, di Yogyakarta berhasil kami temukan SMK Negeri 3 untuk bekerja sama dalam bidang perakitan lampu LED," jelasnya.

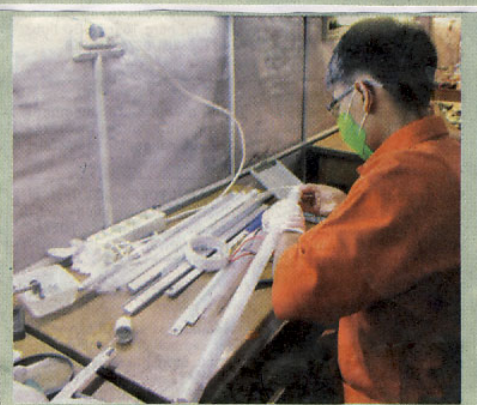
Dia menyebutkan, teknologi lampu LED ini, merupakan temuan teknologi terbaru dalam hal kebutuhan penerangan. Dengan menggunakan lampu LED, maka konsumsi listrik bisa dihemat hingga 60 persen dibandingkan dengan lampu biasa.

Consultan Engineering JPD Aria Purbaya menambahkan, keunggulan lain lampu LED adalah sifatnya yang ramah lingkungan karena tidak mengandung merkuri, serta bisa dipakai seumur hidup. "Hal ini karena lampu led bisa diperbaiki jika mengalami kerusakan," jelasnya.

Bagian Training Production JPD Monita Indrayanti mengatakan, kerjasama sejenis sebenarnya juga telah dilakukan dengan SMK di Palembang. Dia berharap nantinya pemerintah daerah akan membeli produk lokal yakni LED yang diproduksi oleh para siswa SMK Negeri 3 Yogyakarta.

"Seperti halnya produk yang dibuat oleh SMK di Palembang, produk buatan siswa SMK ini juga dibeli oleh Pemerintah Daerah Sumatra Selatan untuk kebutuhan penerangan di perkantoran mereka," jelasnya.

■ ed: eko widiyatno



Instansi

1. Dinas Pendidikan

Tindak Lanjut

☐ Negatif ☐ Amat Segera ☐ Untuk Ditanggapi

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

Yogyakarta, 13 Juli 2026
Kepala

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