

## PENGANTAR

Perkembangan IPTEK terus-menerus dipacu untuk menyongsong masyarakat industri Indonesia di masa depan. Eksperimentasi pengujian korosi pada pelat strip dengan air hujan, air sumur dan air PDAM patut dikemukakan dalam Edisi TEKNA ini, disamping itu diketengahkan pula papan pulp semen sebagai bahan bangunan, fungsi jalan di lingkungan pemukiman, pondasi Babut-Grid, cakar-ayam dan sarang laba-laba, serta hasil penelitian tentang relevansi penyajian bidang studi ketrampilan ketukangan dengan kebutuhan masyarakat industri.

Dibahas pula penggunaan dan penilaian buku teks oleh guru STM dan kegiatan belajar mandiri dalam rangka mengembangkan pendidikan teknik. Perkembangan teknologi sistem pengapian pada otomotif, sistem injeksi pada motor, kecepatan spesifik isap dan kavitasi pada pompa serta pengembangan karier karyawan industri melengkapi karya ilmiah ini. Sebagai bahan pertimbangan dikemukakan pula perbedaan sirop apel jenis Rome Beauty, Princess Noble dan Anna, ikut pula menyemarakkan tahun baru 1993 ini. Semoga TEKNA bertambah canggih dan berkualitas. Terima kasih.

REDAKSI