

KATA PENGANTAR

Pemanfaatan bahan konstruksi bangunan seperti bambu dan abu sekam padi sebagai pengganti semen Portland (PC) untuk bahan pengikat hidrolis kiranya sangat menarik untuk disajikan, disamping sistem drainage pada lingkungan pemukiman yang baik agar tidak menimbulkan gangguan ditinjau dari segi kesehatan lingkungan. Untuk mengenal mineral batu-batuan geologik ditinjau dari aspek sifat, klasifikasinya serta nilai ekonominya melengkapi tulisan dalam Tekna ini. Kemudian bagaimana usaha dalam meningkatkan kualitas pengajaran di Sekolah Menengah Kejuruan lewat kemitraan yang dikaitkan dengan dunia industri serta pengaruh tes formatif terhadap prestasi belajar-mengajar menggambar teknik mahasiswa Jurusan Mesin FPTK IKIP Malang dibahas dengan rinci serta masih dalam lingkup pendidikan, yaitu masalah prestasi praktikum mahasiswa input non-SMTA (STM) dibandingkan dengan mahasiswa input SMTA, dan implementasi mata kuliah termodinamika pada tugas akhir utama di Jurusan PTM serta bagaimana merancang sistem mikroelektronika yang dapat diprogram dengan sistem mikroprosesor minimum juga dapat disimak dalam Tekna edisi kali ini.

Redaksi