DAFTAR ISI

SAMBUTAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK iii

DAFTAR ISI iv

PEMBELAJARAN ILMU MEKANIKA REKAYASA, Mohamad Sahari Besari 1

BEBERAPA PERMASALAHAN DAN ALTERNATIF PENYELESAIAN PADA PEMBELAJARAN MEKANIKA REKAYASA DI PERGURUAN TINGGI, Widodo 8

PENINGKATAN MOTIVASI MAHASISWA UNTUK MEMPERDALAM MATA KULIAH MEKANIKA REKAYASA DI JURUSAN TEKNIK SIPIL ITS, Triwulan dan Isdarmanu 23

MENGAJAR MEKANIKA REKAYASA DENGAN MEMAHAMI GAYA DAN CARA BELAJAR MAHASISWA (Studi Gaya Belajar Mahasiswa Jurusan Teknik Sipil U.K. Maranatha), Anang Kristianto 28

MENINGKATKAN PEMAHAMAN MAHASISWA TERHADAP MEKANIKA REKAYASA DENGAN MENGINTEGRASIKAN *EXPERIENTAL LEARNING LAB* KEDALAM PERKULIAHAN MEKANIKA-STATIKA; SEBUAH HIPOTESA TERHADAP PENDEKATAN *EXPERIENTAL LEARNING* DARI KOLB, Senot Sangadji 34

METODE PEMBELAJARAN MEKANIKA BAHAN PADA APLIKASI KOMPONEN BETON BERTULANG, Antonius dan Prabowo Setiyawan 43

MEKANIKA REKAYASA GEDUNG TIGA DIMENSI : A MISSING LINK, Yoyong Arfiadi 50

ARAH PERKEMBANGAN MODEL STRUKTUR DALAM MEKANIKA REKAYASA, Andreas Triwiyono 79