PROGRAM TAHUNAN

SATUAN PENDIDIKAN : SMK NEGERI 3 REJANG LEBONG
MATA PELAJARAN : Teknik Jaringan dan Telekomunikasi
KELAS/FASE : XI / F
TAHUN PENYUSUSNAN : 2026 / 2027

Semester	No	Tujuan Pembelajaran (TP)	Alokasi Waktu
GANJIL	1	Mengidentifikasi media transmisi, identifikasi jenis dan bagian kabel, karakteristik kabel koaksial dan fiber optic	12 JP
	2	Memahami jenis kamera, DVR/NVR, hard disk, power supply, PoE, kabel dan konektor; menentukan titik kamera dan membuat rancangan instalasi CCTV.	18 JP
	3	Mengaplikasikan pemasangan kamera dan kabel, pemasangan perangkat, konfigurasi DVR/NVR, pengaturan penyimpanan dan pengujian rekaman CCTV.	24 JP
	4	Memahami jenis fiber optik dan peralatannya, menentukan jalur, mengukur kebutuhan kabel, praktik pemasangan, penataan dan pemeriksaan instalasi.	24 JP
	5	Mengaplikasikan Pengujian Kabel Fiber Optik dan mendiagnosis Gangguan pada Jaringan Fiber Optik	24 JP
		Total Jam Pembelajaran	**102 JP**
GENAP	7	Memahami Teknologi dan Karakteristik Jaringan Nirkabel (WLAN)	12 JP
	8	Melakukan Instalasi dan Konfigurasi Jaringan Nirkabel (WLAN)	20 JP
	9	Mengaplikasikan melakukan Pengujian dan Troubleshooting Jaringan Nirkabel (WLAN)	12 JP
	10	Evaluasi teori/praktik, remedial, pengayaan dan refleksi.	4 JP
		Total Jam Pembelajaran	**48 JP**

Mengetahui dan menyetujui,
Waka Kurikulum

Nova Susanti, S.Kom, M.T.Pd
NIP 19771130200502200

Rejang lebong, Juli 2026
Guru Mata Pelajaran

Wahyu Sudrajat, S.Pd
NIP 198508102019021002

Mengetahui dan menyetujui,
Kepala Sekolah

Budi Setia Edy, S.Pd
NIP 196702212006041004