

SURAT BEBAS PINJAM LAB

Yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa :

Nama	:	Olop Sirait
NIM	:	4221911002
Angkatan	:	2019
Judul	:	Kinematic Motion Control Analysis Of 3 Wheels Service Robot Based-on PID Control
Prodi*	:	Teknik Rekayasa Elektronika
		Mekatronika
		Robotika
		Elektronika Manufaktur
		Instrumentasi
		Rekayasa Pembangkit Energi

*Centang disalah satu program studi yang diambil saat ini

Telah menyelesaikan kewajiban pengembalian sarana dan atau prasarana yang digunakan selama perkuliahan di Jurusan Teknik Elektro Politeknik Negeri Batam. Demikian surat ini dikeluarkan untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Kaprodi Jurusan Teknik Elektro


 (Hidayatussadiyah)