



**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS MULAWARMAN**

**Kampus
Merdeka**
INDONESIA JAYA

Sertifikat

No.1611/UN17.5/PP/2021

DIBERIKAN KEAPA

Dr. Abdul Hakim, M. Pd.

SEBAGAI NARASUMBER

Pada kegiatan Peningkatan Profesionalisme Guru dalam Menyusun Rencana Pembelajaran Aktif yang diselenggarakan oleh Program Studi Magister Pendidikan Kimia Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Mulawarman

Samarinda, 13 Desember 2021
Dekan FKIP UNMUL



Prof. Dr. H. Muh. Amir Masruhim, M. Kes.

STRUKTUR KEGIATAN

No	Materi	Durasi (Jam)	
		Tatap Muka	Tugas Mandiri
1	Pembelajaran Aktif	3	3
2	Pengelolaan Lingkungan Belajar	3	3
3	Mengembangkan Tugas dan Lembar Kerja	2	2
SUB TOTAL		8	8
JUMLAH		16 Jam	

Samarinda, Desember 2021

Dekan FKIP UNMUL



Prof. Dr. H. Muh. Amir Masruhim, M. Kes.