



## Sertifikat

diberikan oleh Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi kepada program studi **Pendidikan Kimia**, pada program **Sarjana, Universitas Negeri Manado** dinyatakan layak untuk menyelenggarakan **Rekognisi Pembelajaran Lampau Tipe A** pada semester **Ganjil** tahun akademik **2022/2023**



nomor penyelenggara : 00103584204202210370