

**PENGEMBANGAN MULTIMEDIA BERBASIS *PROJECT BASED LEARNING*
DAN EFEKTIVITASNYA UNTUK MENINGKATKAN *HIGHER ORDER*
THINKING SKILLS PADA MATERI IKATAN KIMIA**

TESIS



**OLEH
IDKHOM KHOLID
P2A821005**

**PROGRAM STUDI MAGISTER PENDIDIKAN KIMIA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS JAMBI
2024**