



PEMERINTAH PROVINSI KALIMANTAN TIMUR  
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

*Sertifikat*

NOMOR : 563.25/ 7868 /DISDIKBUD.IV/ 2021

DIBERIKAN KEPADA :

**Dra. Se.ed. Safrudiannur, S.Pd., M.Pd**

SEBAGAI

NARASUMBER BIMBINGAN TEKNIS PENINGKATAN GURU MATA PELAJARAN MATEMATIKA  
JENJANG SMA SE- KALIMANTAN TIMUR  
YANG DISELENGGARAKAN DI BALIKPAPAN, 16 S.D 21 SEPTEMBER 2021  
BALIKPAPAN, 21 SEPTEMBER 2021



ANNWAR SANTUSI, M.Pd  
PEMBINA UTAMA MUDA  
NIP. 19650906 198903 1 010

## STRUKTUR PROGRAM BIMTEK PENINGKATAN GURU MATA PELAJARAN MATEMATIKA

NO	MATERI PELATIHAN	JAM PELAJARAN
1	Kebijakan Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Provinsi Kalimantan Timur tentang program pengembangan karir PTK pada satuan Pendidikan Menengah Atas.	2
2	Pengembangan/Pendalaman Materi ajar Mata Pelajaran Matematika berbasis HOTS ( <i>High Order Thinking Skill</i> ).	8
3	Konsep Pembelajaran Abad ke-21 dan Revolusi Industri 4.0	5
4	Model Pembelajaran Mata Pelajaran Matematika abad ke-21	5
5	Penyusunan RPP Mata Pelajaran Matematika Berbasis Pembelajaran Abad 21 dan Revolusi Industri 4.0	5
6	Penilaian Proses dan Hasil Belajar Mata Pelajaran Matematika	4
7	Simulasi Pembelajaran Matematika	7
8	Strategi dan Model Pembelajaran Daring Dimasa Pandemi Covid-19	2
9	Refleksi dan Rencana Tindak Lanjut	2
<b>JUMLAH</b>		<b>40</b>

BAIKPAPAN, 21 SEPTEMBER 2021

PALA,



ANANTYAR SANTOSI, M.Pd

PEMBINA UTAMA MUDA

NIP. 19650906 198903 1 010