

SERTIFIKAT

Diberikan kepada

Dr. Tiopan Henry Manto Gultom, S.T., M.T.

yang telah berpartisipasi sebagai

Peserta

dalam kegiatan

Training of Trainers

"Pembangunan dan Pengelolaan Perkotaan Berkelanjutan"

dalam rangkaian kegiatan NUDP yang diselenggarakan pada tanggal 12-23 Desember 2021 74 jam pembelajaran dilakukan secara daring

Jakarta, 23 Desember 2021

irektur Pembangunan Daerah

Mia Amalia, ST, MSi, Ph.D

TRANSKRIP

| JUDUL MATERI | JAM PELAJARAN |
|--|---------------|
| Teknik Melatih | 8 JP |
| Teori Perkotaan | |
| Agenda Pembangunan Perkotaan Berkelanjutan | 2 JP |
| Konsep dan Pendekatan Pengelolaan Perkotaan | |
| Integrasi Perencanaan Spasial dan Aspasial | 12 JP |
| Tata Kelola Perkotaan yang Inovatif dan Inklusif | 12 JP |
| Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komunikasi dalam Pengelolaan Perkotaan | 8 JP |
| Pengendalian Pelaksanaan Rencana Pembangunan Perkotaan | 12 JP |
| Virtual Visit | 8 JP |
| Talk Show | 4 JP |
| Pre-test | 1 JP |
| Post-test | 1 JP |
| Tugas Akhir Pelatihan | 6 JP |