



ASEAN
AUSTRALIA
SMART CITIES
TRUST FUND
Asian Development Bank

PINDAI KODE
UNTUK MELIHAT
VERSI DIGITAL



bit.ly/3loDY8q

DANA PERWALIAN KOTA CERDAS ASEAN AUSTRALIA (AASCTF)

Ikhtisar tentang tingkat keterlibatan dan peluang bagi kota yang berpartisipasi

Mengatalisasi transformasi kota cerdas yang dipusatkan pada manusia di kawasan Asia Tenggara melalui solusi digital

Dana Perwalian Kota Cerdas ASEAN Australia (AASCTF - ASEAN Australia Smart Cities Trust Fund) membantu kota-kota di ASEAN dalam meningkatkan sistem perencanaan, penyediaan layanan, dan manajemen keuangan mereka dengan mengembangkan dan menguji solusi dan sistem perkotaan digital yang sesuai. Dengan bekerja sama, AASCTF memfasilitasi transformasi kota menjadi lebih layak huni, tangguh, dan inklusif, sambil mengidentifikasi praktik terbaik yang bisa ditingkatkan untuk direplikasi di kota-kota di kawasan Asia dan Pasifik.

Didirikan pada bulan April 2019, AASCTF merupakan suatu dana perwalian donor tunggal yang didukung oleh Pemerintah Australia, melalui Departemen Luar Negeri dan Perdagangan (DFAT), dan dikelola oleh Bank Pembangunan Asia (ADB). Kelompok teknik rekayasa dan konsultasi Ramboll merupakan mitra pelaksana utama untuk kegiatan AASCTF.



Australian Government

Department of Foreign Affairs and Trade






DURASI PROYEK

2019 HINGGA 2024

JUMLAH PENDANAAN

USD 13,95 JUTA
(A\$ 20 JUTA)

ADOPSI SOLUSI DIGITAL UNTUK MENINGKATKAN AREA FUNGSIONAL UTAMA

-  SISTEM PERENCANAAN
-  PENYAMPAIAN LAYANAN
-  MANAJEMEN KEUANGAN

MENGATASI TEMA LINTAS SEKTORAL

-  KESETARAAN GENDER & INKLUSI SOSIAL
-  PERUBAHAN IKLIM
-  SEKTOR SWASTA

KELUARAN

PENGEMBANGAN KAPASITAS
DUKUNGAN KEMITRAAN
HIBAH INVESTASI

IDENTIFIKASI

PRAKTIK TERBAIK YANG
BISA DISKALAKAN &
DIREPLIKASI DI ASEAN

KOTA MANAKAH YANG BERPARTISIPASI DALAM DANA PERWALIAN?

AASCTF saat ini melibatkan 24 kota di 8 negara ASEAN. Dukungan AASCTF diberikan dalam pendekatan 3 tingkat (yaitu, perunggu, perak, dan emas/bronze, silver, dan gold), dengan peningkatan di bidang tingkat keterlibatan, bantuan teknis, dan dukungan pembiayaan di setiap tingkatan yang ada:

LEGENDA:

- Kota Emas AASCTF
- Kota Perak AASCTF
- Kota Perunggu AASCTF



- EMAS (GOLD):** Hibah investasi (secara mandiri atau sebagai bagian dari paket pinjaman ADB) yang akan digunakan untuk mendukung pengembangan proyek percontohan.
- PERAK (SILVER):** Manfaatkan proyek yang sedang berjalan dan/atau yang akan datang, yaitu melalui pelaksanaan pembuktian konsep dan proyek percontohan.
- PERUNGGU (BRONZE):** Partisipasi dalam lokakarya, survei, pengembangan baseline, acara jejaring regional (peningkatan kapasitas dan berbagi pengetahuan).

BAGAIMANA AASCTF Mendukung Kota-kota ini?

Di tingkat kota perunggu (bronze) dan regional, tim lokal dan internasional AASCTF yang merupakan ahli pengembangan dan teknis bekerja sama dengan para pemimpin kota dan pejabat perencanaan untuk menyediakan hal berikut ini:

BASELINE KOTA CERDAS & SURVEI PENILAIAN KEBUTUHAN

AASCTF mendukung berbagai kota untuk mengidentifikasi dan memprioritaskan titik masuk intervensi proyek yang akan mendukung lingkungan dan kesiapan kota untuk menjadi kota yang sepenuhnya bersifat cerdas, termasuk (namun tidak terbatas pada):

- Kesiapan digital Kota Cerdas dan survei penilaian kebutuhan
- Baseline Kota Cerdas AASCTF

WEBINAR, LOKAKARYA INTERAKTIF & DIALOG YANG DIFASILITASI

AASCTF menawarkan berbagai macam peluang untuk ikut serta dalam keterlibatan online interaktif yang bermakna, memanfaatkan alat bantu keterlibatan digital yang cerdas, misalnya, Mentimeter, termasuk (namun tidak terbatas pada):

- Lokakarya pengantar AASCTF
- Dialog yang difasilitasi Program 'Kota Cerdas-Kota Inklusif'
- Webinar solusi cerdas

PROGRAM KOTA KEMBAR/ACARA PERTUKARAN & JEJARING

AASCTF terlibat dengan berbagai kota untuk menjalin hubungan di dalam dan di luar kawasan ASEAN, demi mendukung pertukaran pengetahuan dan jejaring, termasuk (namun tidak terbatas pada):

- Acara jejaring tematik
- Konferensi dan acara berbagi pengetahuan di tingkat regional
- Fasilitasi program kota kembar

KURSUS PELATIHAN PEMBELAJARAN ELEKTRONIK & SERTIFIKAT KOTA CERDAS

AASCTF terus bekerja untuk mengembangkan beragam kursus pembelajaran elektronik dan pengembangan kapasitas praktik tertarget, termasuk (namun tidak terbatas pada):

- Kursus Pembelajaran Elektronik Kota Cerdas AASCTF
- Kursus sertifikat Tata Kelola Data AASCTF
- Program sertifikat Kota Inklusif AASCTF

PENDAKATAN PERENCANAAN CERDAS: Pengembangan Rencana Kota Holistik, Persiapan/Prioritisasi Proyek untuk menentukan intervensi yang paling sesuai, selaras dengan kesiapan digital, visi, dan tujuan kota terkait. Contoh proyek percontohan:

Makassar (Indonesia)

AASCTF mendukung Makassar untuk mengembangkan rencana kota yang cerdas & layak huni, serta platform prioritasasi proyek, mengintegrasikan rencana tata ruang kota di bawah naungan kerangka kerja utama untuk mencapai pertumbuhan jangka panjang yang adil dan berkelanjutan.

PROYEK PERCONTOHAN & BUKTI KONSEP

PENDAKATAN INTERVENSI CERDAS: Rancangan & Penyampaian Praktik Teknologi Digital dan Pengetahuan Kota Cerdas yang sesuai dengan intervensi proyek percontohan yang teridentifikasi dan disetujui. Contoh proyek percontohan:

Baguio (Filipina)

AASCTF mendukung kota Baguio untuk mengembangkan dan menerapkan sistem peringatan dini banjir cerdas yang bersifat transformatif pada gender dan kotak peralatan solusi berbasis alam (NBS) untuk mitigasi, adaptasi, dan peningkatan ketahanan terhadap bencana.

PERTANYAAN SEPUTAR AASCTF:

JORIS VAN ETTEN
Spesialis Pengembangan Perkotaan Senior, Bank Pembangunan Asia
jvanetten@adb.org

MITRA PELAKSANAAN:



IKUTI KAMI DI MEDIA SOSIAL:



@aasctf



@aasctf



AASCTF



bit.ly/watchAASCTF