



USAID
DARI RAKYAT AMERIKA



FOTO: ELITERY

MEMPERKUAT EKOSISTEM DIGITAL INDONESIA

KONTEKS

Di Indonesia jumlah orang yang terhubung dengan internet dan menggunakan *platform* digital meningkat dengan pesat. Pekerja yang memiliki keterampilan digital tingkat lanjut—seperti infrastruktur *cloud* dan pengembangan perangkat lunak—berkontribusi sekitar 129 juta dolar AS bagi perekonomian Indonesia setiap tahun. Selain menarik investasi baru ke dalam negeri, *platform* digital semakin mengubah kehidupan ekonomi dan sosial masyarakat Indonesia.

Tenaga kerja di Indonesia menghadapi tekanan yang besar dalam meningkatkan keterampilan digital untuk memanfaatkan peluang baru, mendapat pekerjaan yang memerlukan keterampilan yang lebih tinggi, membawa inovasi baru ke pasar lokal atau global, dan mengatasi tantangan yang membantu meningkatkan cara hidup dan pekerjaan di dalam masyarakat. Indonesia membutuhkan eskalasi sumber daya digital antara tahun 2015 dan 2030. Permintaan ini diperkirakan akan tumbuh seiring pesatnya kemajuan teknologi dan meningkatnya permintaan pasar akan pekerja dengan keterampilan digital.

AKSELERASI TRANSFORMASI MENUJU EKONOMI DIGITAL INDONESIA DENGAN MENINGKATKAN TALENTA DIGITAL (TALENTA)

Melalui TALENTA, Badan Pembangunan Internasional Amerika Serikat (USAID) bekerja sama dengan penyedia layanan cloud terkemuka Amazon Web Services (AWS) dan Elitery, penyedia layanan teknologi informasi Indonesia, untuk mempercepat transformasi digital berbasis cloud di Indonesia melalui pelatihan tenaga kerja dan dukungan teknologi digital untuk usaha rintisan, usaha kecil dan menengah.

Program TALENTA akan memperkuat perekonomian Indonesia dengan mempersiapkan lulusan yang siap kerja, dan usaha kecil dan menengah yang siap menghadapi laju digitalisasi pasar di masa depan. Program ini akan digulirkan ke universitas, mahasiswa/i, dan usaha rintisan. Program ini akan berfokus pada kerja sama dengan universitas untuk mengembangkan tenaga kerja *cloud computing* Indonesia dengan meningkatkan keterampilan digital mahasiswa/i, dosen, dan universitas. Kemitraan dengan AWS dan Elitery juga akan membekali usaha rintisan di Indonesia dengan pelatihan teknologi *cloud digital* dan memfasilitasi adopsi teknologi, memberikan dukungan untuk inovasi, dan menghubungkan usaha rintisan dengan calon investor.

HASIL YANG DIHARAPKAN

Program TALENTA diharapkan akan mencapai hasil berikut:

- Melatih 60.000 mahasiswa/i dari 20 universitas dalam teknologi *cloud* untuk memenuhi permintaan pasar.
- Menyediakan *cloud storage* untuk 20 universitas yang akan mendukung sistem manajemen pembelajaran dan inovasi pekerjaan digital.
- Membantu 100 usaha rintisan untuk mengadopsi teknologi berbasis *cloud*, mempersiapkannya untuk memasuki pasar melalui program bimbingan usaha, dan menghubungkannya dengan calon investor.

NARAHUBUNG

Ignatius Indriartoto, USAID
iindriartoto@usaid.gov

Ahmad Gilang, Elitery
ahmad.gilang@elitery.com