

SERTIFIKAT

No. 001 /SMARTTalk/BPPT/08/2021

diberikan kepada

Suwardi Gunawan

atas partisipasinya sebagai:

PESERTA

dalam acara:

TALKSHOW SMART TALK SDM IPTEK 2021 & PENGANUGERAHAN
INSINYUR PROFESIONAL UTAMA (IPU) BPPT 2021:

**SDM IPTEK INDONESIA
BERKELAS DUNIA BAGI RISET DAN INOVASI**

Jakarta, 25 Agustus 2021

Kepala Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi
Republik Indonesia



Dr. Ir. Hammam Riza M.Sc.

