

# JURNAL PENGEMBANGAN ENERGI NUKLIR

Volume 22, Nomor 1, Juni 2020



JURNAL PENGEMBANGAN ENERGI NUKLIR



**Kontak:**

Jurnal Pengembangan Energi Nuklir  
Pusat Kajian Sistem Energi Nuklir  
Badan Tenaga Nuklir Nasional  
Jl. Kuningan Barat, Mampang Prapatan, Jakarta 12710 Indonesia  
Telp. +6221 5204243  
Fax. +6221 5204243  
Email: [jpen@batan.go.id](mailto:jpen@batan.go.id)

**PUSAT KAJIAN SISTEM ENERGI NUKLIR  
BADAN TENAGA NUKLIR NASIONAL**

This publication is available on the web at:  
<http://jurnal.batan.go.id/index.php/jpen>

JPEN	Volume 22	Nomor 1	Hlm. 1 - 63	Jakarta Juni 2020	P-ISSN 1410-9816	E-ISSN 2502-9479
------	--------------	------------	----------------	----------------------	---------------------	---------------------