

ISBN 978-623-92057-0-6



PROSIDING

SEMINAR NASIONAL 2019
PERHIMPUNAN ERGONOMI INDONESIA

How IoT Can Revolutionize Workplace Ergonomically?

Disponsori Oleh :



Diselenggarakan Oleh :



Surabaya
7 November 2019

Didukung Oleh:



Buku Prosiding
Seminar Nasional Perhimpunan Ergonomi Indonesia (PEI) 2019

“How IoT can Revolutionize Workplace Ergonomically”

Penanggung Jawab:

Anny Maryanni, S.T., M.T

Tim Editor:

Rio Prasetyo Lukodono, S.T., M.T.
Amanda Nur Cahyawati, S.T., M.T.
Astuteryanti Tri Lustyana, S.T., M.T.
Teguh Oktiarso, S.T., M.T.

Tim Reviewer:

Sugiono, ST., MT., PhD (Universitas Brawijaya)
Dr. Eng. Listiani Nurul Huda (Universitas Sumatra Utara)
Dr. Emma Budi Sulistiarini, ST.,MT. (Universitas Widyagama)
Khoirul Muslim, ST., M.Sc., Ph.D. (Institut Teknologi Bandung)
Dr. dr. I Made Muliarta, M.Kes. (Universitas Udayana)
Dr. Arie Restu Wardhani, ST., MT. (Universitas Widyagama)
Dyah Santhi Dewi, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D (Institut Teknologi Sepuluh Nopember)
Ir. Markus Hartono S.T., M.Sc., Ph.D., CHFP., IPM (Universitas Surabaya)
Dr. Ir. Heru Prastawa, DEA (Universitas Diponegoro)
Dr. Dian Kemala Putri (Universitas Gunadarma)
Dr.Eng. Titis Wijayanto, S.T., M.Des. (Universitas Gadjah Mada)
Ratna Sari Dewi, S.T., M.T., Ph.D (Institut Teknologi Sepuluh Nopember)
Dr. Ir. Lilik Sudiajeng, M.Erg. (Politeknik Negeri Bali)
Atyanti Dyah Prabaswari, S.T., M.Sc. (Universitas Islam Indonesia)

Hak Cipta pada:

Perhimpunan Ergonomi Indonesia

d.a. Sekretariat Semnas dan Workshop PEI 2019

Laboratorium Perancangan Kerja dan Ergonomi, Gedung Teknik Industri Lt.2, Universitas Brawijaya, JL. MT Haryono 167
Malang

Telp. (0341) 587710 ext. 205

E-Mail: ergonomi.indonesia@gmail.com

Website: <http://www.pei.or.id/>

ISBN. 978-623-92057-0-6

Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang memperbanyak isi prosiding ini dalam bentuk dan dengan cara apapun tanpa izin tertulis dari Penerbit.

Isi Makalah diluar tanggung jawab penerbit