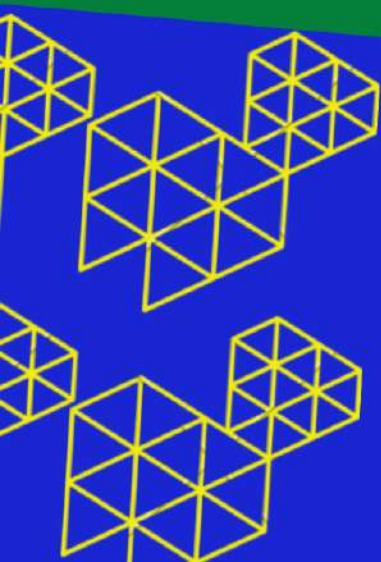


**Prof. Ir. M. Arief Budihardjo,  
S.T., M.Eng.Sc., Env.Eng., Ph.D**



**PROGRAM MAGISTER ILMU LINGKUNGAN  
SEKOLAH PASCASARJANA  
UNIVERSITAS DIPONEGORO**



Nama	Prof. Ir. M. Arief Budihardjo, S.T., M.Eng.Sc.Env.Eng, Ph.D 
Pos	<i>Environmental management and Fakultas Teknik</i>
Karir Akademik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geoenvironmental (Ph.D) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Curtin University • 2015</li> <li>• Griffith University • 2001</li> <li>• Universitas Diponegoro • 1998</li> </ul> </li> <li>• Environmental Engineering (M.Eng.Sc)</li> <li>• Teknik Sipil (S.T)</li> </ul>
Pekerjaan	<i>Profesor Fakultas Teknik 1999-2021</i>
Proyek penelitian dan pengembangan selama 5 tahun terakhir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Improvement of Hydraulic and Stability Performance of Composite Landfill Liner</li> <li>• Bioindikator Kualitas Air Limbah Mocaf (Modified Cassava Flour) Berbasis Enzim Peroksidase</li> </ul>
Kolaborasi industri selama 5 tahun terakhir	Uji Toksisitas Dan Biodegradabilitas Kompos Pada Pengomposan Sampah Organik Menggunakan Takakura, Composting Tub Dan Large - Scale Plant. Sumber Dana : DIPA FT. Perusahaan Nasional
Paten dan hak milik	Pengimplementasian Teknologi Sistem Irigasi Tetes Otomatis Upaya Konservasi Air
Publikasi penting selama 5 tahun terakhir	<p><i>Selected recent publications from a total of approx. (give total number): 58</i></p> <p><i>Author(s): Mochamad Arief Budihardjo, Nany Yuliasuti, Bimastyaji Surya Ramadan</i></p> <p><i>Title: Assessment of Greenhouse Gases Emission from Integrated Solid Waste Management in Semarang City, Central Java, Indonesia</i></p> <p><i>Any other information</i></p> <p><i>Transdisciplinary Research and Education Center for Green Technologies, Kyushu University, 2021, volume 8(1), page numbers 1-14</i></p>
Kegiatan di badan spesialis selama 5 tahun terakhir	