

Nama	Prof. Dr. rer. nat. Heru Susanto, S.T., M.M., M.T. 
Pos	<i>Ilmu dan Teknologi Membran dan Fakultas Teknik</i>
Karir Akademik	• Teknik Kimia (Dr. rer. nat) • Teknik Kimia (MT) • Teknik Kimia (ST) • Universität Duisburg-Essen, Jerman • Institut Teknologi Bandung • Institut Teknologi Bandung
Pekerjaan	<i>Professor faculty of Engineering</i>
Proyek penelitian dan pengembangan selama 5 tahun terakhir	Variabilitas TOC dan DBPs (THMs dan HAA5) pada Sumber dan Sistem Distribusi Air Minum di Musim Kekeringan: Studi Kasus Iran Utara
Kolaborasi industri selama 5 tahun terakhir	Peningkatan konduktivitas ionik dan stabilitas siklus PVDF/Nano-clay menggunakan PVP sebagai membran elektrolit polimer untuk baterai LiFePo4
Paten dan hak milik	
Publikasi penting selama 5 tahun terakhir	<i>Publikasi terbaru yang dipilih dari total sekitar. (berikan jumlah total): 89</i> <i>Penulis: Syarif Prasetyo, Sutrisno Anggoro, Tri Retnaningsih Soeprbowati Judul: Pembuatan membran ultrafiltrasi polietersulfon low-fouling dengan memasukkan kitosan berbobot molekul tinggi dengan bantuan surfaktan Informasi lain Jurnal Teknik Kimia Afrika Selatan, Elsevier, 2020/7/1, volume 33, nomor halaman 133-140</i>
Kegiatan di badan spesialis selama 5 tahun terakhir	Persatuan Insinyur Indonesia