

Biodata Editor



Priana Sudjono mendapat gelar Sarjana Teknik Penyehatan pada tahun 1981, dan gelar Magister Science dalam bidang Teknologi dan Pengelolaan Lingkungan dari Institut Teknologi Bandung. Studi selanjutnya di James Cook University Australia pada Department Civil and System Engineering memperoleh gelar Post Graduate Diploma in Engineering. Keinginannya mempelajari System Engineering dilanjutkan di Engineering System Saga University Jepang dengan membuat suatu komputer model untuk pengelolaan sungai pasang-surut sehingga diperoleh gelar Doctor of Engineering System. Pada tahun 2002 mendapat kesempatan memberi kuliah di

Korean Research Institute of Chemical Technology, serta di Departemen Teknik Lingkungan Universitas Sunchon Korea. Pada tahun 2003-2004 menjadi Guru Besar tamu di Universitas Gifu Jepang. Selain sebagai dosen tetap di Jurusan Teknik Lingkungan ITB sejak 1981, sejak tahun 2007 mengajar pada program doctor pada Sekolah Pasca Sarjana Universitas Sumatera Utara. Penelitian yang ditekuni adalah pembuatan komputer model baik yang berbasis numerik maupun objek. Untuk itu berbagai model prediksi, database logic, dan System Pakar pengelolaan lingkungan telah dibuat dan diterbitkan di berbagai jurnal nasional dan internasional.



Nana Terangna Ginting menyelesaikan Sarjana Teknik Penyehatan dari Institut Teknologi Bandung pada tahun 1973, kemudian mendapatkan Diplome of Environmental Science and Technology (EST) dari International Institute for Hydraulic and Environmental Engineering, Delft, Netherland, tahun 1975. Sejak tahun 1972 menekuni penelitian bidang Kualitas Lingkungan dan Tata Air (KLTA) di Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Air (SDA), Kementerian Pekerjaan Umum. Dikukuhkan sebagai Profesor Riset (Prof.R) Bidang KLTA pada tahun 2009. Selama menjalankan tugas penelitiannya telah menulis lebih dari 70 karya tulis ilmiah dalam bahasa Indonesia dan Inggris yang diterbitkan dalam jurnal nasional, internasional, dan proceeding. Pada periode tahun 1996 sampai 2003 memimpin

Balai Lingkungan Keairan, Puslitbang S.D.A., mengembangkan dan memimpin kegiatan penelitian mengenai pengelolaan kualitas air, pengendalian pencemaran air, penelitian sedimen dan dampak lingkungan tata air yang merupakan kegiatan nasional, bantuan teknis ADB, Bank Dunia, dan kerjasama antar Negara dengan Belanda, Jerman, Jepang, Australia dan Canada. Selama tahun 2003-2008 memimpin Pusat Penelitian dan Pengembangan Permukiman yang melaksanakan penelitian di bidang penyediaan air minum dan sanitasi, tata ruang dan perumahan tradisional, struktur dan konstruksi bangunan, bahan bangunan, dan sains bangunan. Mulai tahun 2008 sebagai Peneliti Utama bidang KLTA pada Puslitbang SDA, Kementerian Pekerjaan Umum di Bandung.



Winardi Dwi Nugraha menyelesaikan studi sebagai sarjana Teknik Lingkungan dari Universitas Diponegoro Semarang pada tahun 1992. Kemudian melanjutkan studi di universitas yang sama untuk mendapatkan gelar Magister Sain pada tahun 2004. Berbagai keahlian tambahan diperoleh melalui berbagai pelatihan seperti Manajemen Mutu ISO 9001, Auditor ISO 9001, Manajemen Lingkungan ISO 14001, Total Customer Satisfaction, Auditing Manajemen Lingkungan ISO 14001, dan ISO 19001: 2002, IRCA, CMC International. Karirnya diawali dengan bekerja di kontraktor dan konsultan Teknik Sipil. Sejak tahun 1999 sebagai dosen di Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Diponegoro. Berbagai penelitian dan publikasi ilmiah dalam bidang Pengelolaan Lingkungan telah diterbitkan pada berbagai majalah ilmiah Nasional dan Internasional.



Ika Bagus Priyambada menyelesaikan studi sebagai sarjana Teknik Lingkungan dari Universitas Diponegoro Semarang pada tahun 1994. Kemudian melanjutkan studi di universitas Griffith untuk mendapatkan gelar Master Engineering jurusan Environmental Engineering Science pada tahun 1977. Berbagai keahlian tambahan diperoleh melalui berbagai pelatihan seperti kursus Analisa Dampak Lingkungan tingkat A, B, dan C, dan kursus Audit Lingkungan. Tahun 2009 mendapatkan sertifikasi sebagai Ketua Tim Penyusun AMDAL dari Intakindo. Karirnya diawali dengan bekerja di kontraktor dan konsultan Teknik Sipil. Sejak tahun 1998 sebagai dosen di Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Diponegoro. Berbagai penelitian dan publikasi ilmiah dalam bidang persampahan dan Lingkungan telah diterbitkan pada berbagai majalah ilmiah Nasional dan Internasional. Selain itu studi AMDAL, UKL-UPL dilakukan pada beberapa proyek.