



**PANITIA PEMILIHAN (PP)  
REKTOR DAN WAKIL REKTOR ANTAR WAKTU UII  
TAHUN 2017**

Sekretariat : Jalan Cik Di Tiro No.1 Yogyakarta, Telp. (0274) 589604, Fax. (0274) 589604 Eks. 124

**SURAT KEPUTUSAN  
PANITIA PEMILIHAN REKTOR DAN WAKIL REKTOR ANTAR WAKTU  
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA  
TAHUN 2017**

**NOMOR 05/SK-PPAW/III/2017**

**TENTANG**

**PENETAPAN  
CALON WAKIL REKTOR  
BIDANG KERJASAMA, KEMAHASISWAAN, KEAGAMAAN DAN ALUMNI  
ANTAR WAKTU UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA  
TAHUN 2017**

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

**PANITIA PEMILIHAN REKTOR DAN WAKIL REKTOR ANTAR WAKTU  
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA TAHUN 2017,**

- Menimbang :
- a. bahwa sesuai dengan Surat Keputusan Panitia Pemilihan Rektor dan Wakil Rektor Antar Waktu Universitas Islam Indonesia Tahun 2017 Nomor 04/SK-PPAW/II/2017 telah menetapkan Saudara Nandang Sutrisno, SH., M.Hum., LL.M., Ph.D. sebagai Calon Rektor Antar Waktu tahun 2017;
  - b. bahwa selanjutnya sesuai dengan Peraturan Pengurus Yayasan Badan Wakaf Universitas Islam Indonesia beserta perubahannya tentang Tata Cara Pemilihan Rektor dan Wakil Rektor Antar Waktu, Calon Rektor Antar Waktu sebagaimana dimaksud dalam huruf a mengajukan nama-nama Calon Wakil Rektor yang memenuhi syarat formil untuk bidang yang diperlukan, yaitu Bidang Kerjasama, Kemahasiswaan, Keagamaan dan Alumni;
  - c. Bahwa nama-nama Calon Wakil Rektor Bidang Kerjasama, Kemahasiswaan, Keagamaan dan Alumni Antar Waktu yang diajukan oleh Calon Rektor selanjutnya ditetapkan oleh Panitia Pemilihan Rektor dan Wakil Rektor Antar Waktu Tahun 2017;

- d. bahwa untuk keperluan sebagaimana dimaksud pada huruf a sampai dengan huruf c di atas, perlu menetapkan Surat Keputusan Panitia Pemilihan Rektor dan Wakil Rektor Antar Waktu Tahun 2017 tentang Penetapan Calon Wakil Rektor Bidang Kerjasama, Kemahasiswaan, Keagamaan dan Alumni Antar Waktu Tahun 2017.

- Mengingat :
1. Statuta Universitas Islam Indonesia Tahun 2009;
  2. Ketetapan Pembina Yayasan Badan Wakaf Universitas Islam Indonesia Nomor I/TAP/PBN/III/2014 tentang Perubahan Pertama Atas Statuta Universitas Islam Indonesia;
  3. Peraturan Pengurus Yayasan Badan Wakaf Universitas Islam Indonesia Nomor 02 Tahun 2017 tentang Tata Cara Pemilihan Rektor dan Wakil Rektor Antar Waktu Universitas Islam Indonesia;
  4. Peraturan Pengurus Yayasan Badan Wakaf Universitas Islam Indonesia Nomor 03 Tahun 2017 tentang Perubahan Pertama Atas Peraturan Pengurus Yayasan Badan Wakaf Universitas Islam Indonesia Nomor 02 Tahun 2017 tentang Tata Cara Pemilihan Rektor dan Wakil Rektor Antar Waktu Universitas Islam Indonesia;
  5. Surat Keputusan Pengurus Yayasan Badan Wakaf Universitas Islam Indonesia Nomor 03/SK-PYBW/Satker/II/2017 tentang Pembentukan dan Pengangkatan Personalia Panitia Pemilihan Rektor dan Wakil Rektor Antar Waktu Universitas Islam Indonesia Tahun 2017;

- Memperhatikan :
1. Surat Calon Rektor Antar Waktu Universitas Islam Indonesia Tahun 2017 tanggal 01 Maret 2017;
  2. Rapat Pleno Panitia Pemilihan Rektor dan Wakil Rektor Antar Waktu Universitas Islam Indonesia Tahun 2017 tanggal 02 Maret 2017.

**MEMUTUSKAN:**

- Menetapkan :
- SURAT KEPUTUSAN PANITIA PEMILIHAN REKTOR DAN WAKIL REKTOR ANTAR WAKTU UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA TENTANG PENETAPAN CALON WAKIL REKTOR BIDANG KERJASAMA, KEMAHASISWAAN, KEAGAMAAN DAN ALUMNI ANTAR WAKTU UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA TAHUN 2017**

- PERTAMA*** :
- Menetapkan nama-nama yang tercantum dalam Surat Keputusan ini sebagai Calon Wakil Rektor Bidang Kerjasama,

Kemahasiswaan, Keagamaan dan Alumni Antar Waktu  
Universitas Islam Indonesia Tahun 2017.

*KEDUA*

: Nama Calon Wakil Rektor sebagaimana dimaksud pada  
diktum *Pertama* surat keputusan ini adalah:

1. Agus Taufiq, Ir., M.Sc.
2. Fathul Wahid, ST., M.Sc., Ph.D.

*KETIGA*

: Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan..

*Billahitaufiq wal hidayah*

Ditetapkan di : Yogyakarta

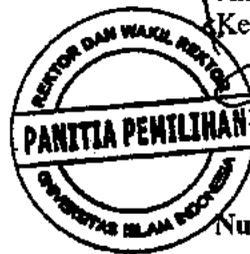
02 Maret 2017 M

Pada tanggal : \_\_\_\_\_

03 Jumadil Akhir 1438 H

-----  
Panitia Pemilihan Rektor dan Wakil Rektor  
Antar Waktu Universitas Islam Indonesia.

Ketua,



Nurjihad, SH., MH.

**DAFTAR RIWAYAT HIDUP**  
**CALON WAKIL REKTOR BIDANG KERJASAMA,**  
**KEMAHASISWAAN, KEAGAMAAN DAN ALUMNI**  
**ANTAR WAKTU UII TAHUN 2017**



**DATA PRIBADI CALON WAKIL REKTOR:**

Nama lengkap: Fathul Wahid, S.T., M.Sc., Ph.D.  
Tempat/tanggal lahir: Jepara, 26 Januari 1974  
Alamat: Perumahan Timoho Asri V No. 7  
Jl. Balirejo, Muju-muju, Umbulharjo, Yogyakarta  
Telp. 0811251xxxx  
Jabatan akademik/golongan: Lektor Kepala/IVC

**RIWAYAT PENDIDIKAN**

1. Department of Information Systems, University of Agder, Kristiansand, Norwegia (Ph.D., 2010-2013)
2. Department of Information Systems, University of Agder, Kristiansand, Norwegia (M.Sc., 2001-2003)
3. Department of Arts and Sciences (Norwegian Language and Civilization for Foreign Students), Telemark University College, Norwegia (2000-2001)
4. Jurusan Teknik Informatika, Institut Teknologi Bandung (S.T., 1993-1997)
5. Jurusan Manajemen, Universitas Gadjah Mada (1992-1993)
6. SMA Muhammadiyah I Yogyakarta (1989-1992)
7. Pondok Pesantren Roudlotul Muta'allimin, Jagalan, Kudus (1986-1989)
8. Madrasah Diniyyah Mu'awanatul Muslimin, Kenepan, Kudus (1986-1989)
9. Madrasah Tsanawiyah Negeri Kudus (1986-1989)
10. Madrasah Diniyyah Al-Ishlah, Teluk Wetan, Welahan, Jepara (1982-1986)
11. SD Negeri Teluk Wetan III, Welahan, Jepara (1981-1986)



## RIWAYAT JABATAN

1. Kepala Badan Sistem Informasi, Universitas Islam Indonesia (Mei 2016- sekarang)
2. Kepala Badan Pengembangan Akademik, Universitas Islam Indonesia (2014-April 2016)
3. Dekan Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia (2006-2010)
4. Sekretaris Jurusan Teknik Informatika, Universitas Islam Indonesia (2005-2006)
5. Kepala Laboratorium Sistem Informasi dan Rekayasa Perangkat Lunak, Jurusan Teknik Informatika, Universitas Islam Indonesia (2004-2005)
6. Kepala Pusat Studi Kebijakan dan Pengembangan Teknologi, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia (1999-2000)
7. Sekretaris Pusat Studi Kebijakan dan Pengembangan Teknologi, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia (1998-1999)

## KARYA ILMIAH (TERPILIH)

1. Wahid, F. (2017, in press). Social Media in The Public Sector: Current Practices and Ways Forward. Dalam N. I. Jaafar (Ed.). *The Influences of Social Networks in Modern Society*.
2. Wahid, F., Sæbø, Ø., & Furuholt, B. (2017, forthcoming). Tensions in Information System Artefacts: Explaining Land Information Systems' Sub-Optimal Impact in Indonesia. *Proceedings of the 14th International Conference on Social Implications of Computers in Developing Countries*. Berlin Heidelberg: Springer.
3. Dini, A. A., & Wahid, F. (2017, forthcoming). Four Strategies of Social Media Use among Indonesian Politicians. *Proceedings of the 14th International Conference on Social Implications of Computers in Developing Countries*. Berlin Heidelberg: Springer.
4. Hamzah, A., & Wahid, F. (2016). Participatory Design in the Development of Healthcare Systems: A Literature Review. *Proceedings of the 2nd International Conference on Communication and Information Processing (ICCIP 2016)*, Singapore, 26-29 November.
5. Wahid, F. (2016). Power Exercise in the Institutionalization of an eProcurement System in Indonesian Local Government. *Proceedings of the International Conference on Information Technology and Digital Applications (ICITDA) 2016*, Yogyakarta, 14-16 November.
6. Dini, A. A., Wahid, F., & Sæbø, Ø. (2016). Affordances and Constraints of Social Media Use in eParticipation: Perspectives from Indonesian Politicians. *Proceedings of The 20th Pacific Asia Conference on Information Systems (PACIS 2016)*, Chiayi, Taiwan, 27 Juni-1 Juli.
7. Nur Kholis, N., Maharika, I.F., & Wahid, F. (2015). Recasting the Disciplines under the Framework of Islam: Lessons from the Textbook Writing Initiative at Universitas Islam Indonesia. *Proceedings of the International Conference in the Integration of Contemporary and Islamic Knowledge in Islamic Universities*, Gontor, Indonesia, 12-14 Desember.
8. Wahid, F., & Sæbø, Ø. (2015). Affordances and Effects of Promoting eParticipation Through Social Media. Dalam E. Tambouris, H. J. Scholl, M. Janssen, M. A. Wimmer, K. Tarabanis (Eds.). *Electronic Government*. Berlin Heidelberg: Springer.
9. El-Gazzar, R. F., & Wahid, F. (2015). Strategies for Cloud Computing Adoption: Insights from the Norwegian Public Sector. *Proceedings of the European, Mediterranean & Middle Eastern Conference on Information Systems 2015 (EMCIS2015)*, Athens, Greece, 1-2 Juni.
10. Wahid, F., Sæbø, Ø., & Furuholt, B. (2015). Does a Land Information System Resolve Land Conflicts? A Tale from Rural Eastern Indonesia. *Proceedings of the ICTD 2015 Conference*, Singapore, 15-18 Mei.



11. Hamzah, A., & Wahid, F. (2015). Reexamining usability dimensions: The case of social media. *Proceedings of the 3rd International Conference of Information and Communication Technology*, Bali, 27-29 Mei.
12. Wahid, F. (2015). Power Play in the Institutionalization of an eProcurement System: A Tale from Indonesian Local Government. *Proceedings of the 3rd International Conference of Information and Communication Technology*, Bali, 27-29 Mei.
13. Wahid, F., Sæbø, Ø., & Furuholt, B. (2015). The Use of Information Systems in Indonesia's Land Management. *Proceedings of the 13th International Conference on Social Implications of Computers in Developing Countries*, Negombo, Sri Lanka, 20-23 Mei.
14. Furuholt, B., Wahid, F., & Sæbø, Ø. (2015). Land Information Systems: A Neglected Area in the ICT4D Research?. *Proceedings of the 48th Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS) 2015* (hal. 2158-2167), Kauai, Hawaii, 5-8 Januari.
15. Wahid, F., & Sæbø, Ø. (2014). Understanding eParticipation Services in Indonesian Local Government. Dalam Linawati, M. S. Mahendra, E. J. Neuhold, A. M. Tjoa, & I. You, I. (Eds.), *Information & Communication Technology*, Berlin Heidelberg: Springer, 328-337.
16. Setyono, P., Wahid, F., & Meidawati, N. (2014). Unintended Benefits of Adopting an ERP System in an Indonesian University. Dalam N. Panchaud & E. Marclay (Eds.), *SAP for Universities*. Lausanne, Switzerland: EPFL Press.
17. Wahid, F., & Sein, M. K. (2014). Steering Institutionalization through Institutional Work: The Case of an eProcurement System in Indonesian Local Government. *Proceedings of the 47th Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS) 2014*, Hawaii, 6-9 Januari.
18. Wahid, F. (2013). The Antecedents and Impacts of a Green eProcurement Infrastructure: Evidence from the Indonesian Public Sector. *International Journal of Internet Protocol Technology*, 7(4), 210-218.
19. Wahid, F., & Indarti, N. (2013). Facebook, Online Social Network, and the Rise of Nascent Entrepreneurs. Dalam Gaol, F. L., Kadry, K., Taylor, M., & Li, P. S. (Eds.). *Recent Trends in Social and Behaviour Sciences*. Leiden, The Netherlands: CRC Press.
20. Wahid, F., Ramdhani, N., & Wiradhany, W. (2013). More Gaining and Less Gaming? The Internet Use in Indonesia After One Decade. Dalam Gaol, F. L., Kadry, K., Taylor, M., & Li, P. S. (Eds.). *Recent Trends in Social and Behaviour Sciences*. Leiden, The Netherlands: CRC Press.
21. El-Gazzar, R., & Wahid, F. (2013). An Analytical Framework to Understand the Adoption of Cloud Computing: An Institutional Theory Perspective. *Proceedings of the International Conference on Cloud Security Management (ICCSM) 2013*, Seattle, USA, 17-18 Oktober.
22. Wahid, F., & Prastyo, D. (2013). Politicians' Trust in the Information Technology Use in General Election: Evidence from Indonesia. *Procedia Technology*, 11, 374-379.
23. Merschbrock, C., & Wahid, F. (2013). Actors' Freedom of Enactment in a Loosely Coupled System: The Case of BIM Use in Construction Projects. *Proceedings of the European Conference on Information Systems (ECIS) 2013*, Utrecht, The Netherlands, 6-8 Juni.
24. Wahid, F. (2013). A Triple-Helix Model of Sustainable Government Information Infrastructure: Case Study of the eProcurement System in the Indonesian Public Sector. Dalam H. Linger, J. Fisher, A. Barnden, C. Barry, M. Lang, C. Schneider (Eds.) *Building Sustainable Information Systems*, Berlin Heidelberg: Springer.
25. Wahid, F. (2013). Translating the Idea of the eGovernment One-Stop Shop in Indonesia. Dalam Khabib, M., Neuhold, E. J., Tjoa, A M., Weippl, E., and You, I (Eds). *Information*



- & *Communication Technology*. Berlin Heidelberg: Springer, 1-10.
26. Wahid, F., & Sein, M. K. (2013). Institutional Entrepreneurs: The Driving Force in Institutionalization of Public Systems in Developing Countries. *Transforming Government: People, Process and Policy*, 7(1), 76-92.
  27. Wahid, F. (2013). Themes of Research on eGovernment in Developing Countries: Current Map and Future Roadmap. *Proceedings of the 46th Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS) 2013*, Hawaii, 7-10 Januari.
  28. Wahid, F., & Furuholt, B. (2012). Understanding the Use of Mobile Phones in the Agricultural Sector in Rural Indonesia: Using the Capability Approach as Lens. *International Journal of Information and Communication Technology*, 4(2/3/4), 165-178.
  29. Indarti, N., & Wahid, F. (2012). University-Industry Joint-Research: How does the Indonesian Industry Perceive It?. *The Triple Helix 10th International Conference 2012*, Bandung, Indonesia, 8-10 Agustus.
  30. Wahid, F. (2012). The Green eProcurement Infrastructure in the Indonesian Public Sector: Its Antecedents and Impact on the Triple Bottom Line. *Proceedings of the 2012 International Conference in Green and Ubiquitous Technology*, Bandung, Indonesia, 7-8 Juli.
  31. Wahid, F. (2012). Institutionalization of Public Systems in Developing Countries: A Case Study of eProcurement in Indonesian Local Government. *Proceedings of the Transforming Government Workshop 2012*, Brunel University, West London, UK, 8-9 Mei.
  32. Wahid, F. (2012). The Current State of Research on eGovernment in Developing Countries: A Literature Review. Dalam H. J. Scholl, M. Janssen, M. A. Wimmer, C. E. Moe, L. S. Flak (Eds.). *Electronic Government*. Berlin Heidelberg: Springer, 1-12.
  33. Wahid, F., (2011). Is There a Bidirectional Relationship between e- Government and Anti-Corruption Practices?: Analysis of Cross-Country Data. *Proceedings of the International Conference on Informatics for Development 2011*, Yogyakarta, Indonesia, 26 November.
  34. Wahid, F., Sein, M. K., & Furuholt, B. (2011). Unlikely Actors: Religious Organizations as Intermediaries in Indonesia. *Proceedings of the 11th International Conference on Social Implications of Computers in Developing Countries*, Kathmandu, Nepal, 22-25 Mei.
  35. Wahid, F. (2011). Explaining History of e-Government Implementation in Developing Countries: An Analytical Framework. Dalam M. Janssen et al. (Eds.). *Electronic Government*. Berlin Heidelberg: Springer, 38-49.
  36. Wahid, F. (2011). Explaining Failure of E-Government Implementation in Developing Countries: A Phenomenological Perspective. *Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi 2011*, Yogyakarta, 17-18 Juni.
  37. Wahid, F., & Setyono, P. (2010). Dealing with the Misfits in an ERP Implementation: Experiences from a University Context in Indonesia. *Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi 2010*, Yogyakarta, 19 Juni.
  38. Wahid, F. (2010). Examining Adoption of e-Procurement in Public Sector using the Perceived Characteristics of Innovating: Indonesian Perspective. Dalam A. B. Sideridis & Ch. Z. Patrikakis (Eds.). *e-Democracy*, Berlin Heidelberg: Springer, 64-75.
  39. Kristiansen, S., Wahid, F., & Furuholt, B. (2008). Gaming or gaining? Internet café use in Indonesia and Tanzania. *The International Information & Library Review*, 40(2), 129-139.
  40. Furuholt, B., & Wahid, F. (2008). E-government Challenges and the Role of Political Leadership in Indonesia: the Case of Sragen. *Proceedings of the 41st Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS) 2008*, Hawaii, 7- 10 Januari.



41. Wahid, F. (2007). Using the Technology Adoption Model to Analyze Internet Adoption and Use among Men and Women in Indonesia. *The Electronic Journal on Information Systems in Developing Countries*, 32, 1-8.
42. Kristiansen, S., Wahid, F., & Furuholt, B. (2006). Investing in Knowledge? Information Asymmetry and Indonesian Schooling. *International Information & Library Review*, 38(2), 192-204.
43. Wahid, F., Furuholt, B., & Kristiansen, S. (2006). Internet for Development? Patterns of Use Among Internet Cafe Customers in Indonesia. *Information Development*, 22(4), 278-291.
44. Kristiansen, S., Kimeme, J., Mbwambo, A., & Wahid, F. (2005). Information Flows and Adaptation in Tanzanian Cottage Industries. *Entrepreneurship and Regional Development*, 17, 365-388.
45. Furuholt, B., Kristiansen, S., & Wahid, F. (2005). The Spread of Information in a Developing Society: A Study of Internet Cafe Users in Indonesia. *The Electronic Journal on Information Systems in Developing Countries*, 22, 1-16.
46. Kristiansen, S., Furuholt, B., & Wahid, F. (2003). Internet Cafe Entrepreneurs: Pioneers in Information Dissemination in Indonesia. *The International Journal of Entrepreneurship and Innovation*, 4(4), 251-263.

#### Buku

1. Wahid, F. (2012). *Tentang Menjadi Dosen*. Jakarta: nulisbuku.com.
2. Wahid, F., & Dirgahayu, T. (Eds.) (2012). *Pembelajaran Teknologi Informasi di Perguruan Tinggi: Perspektif dan Pengalaman*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
3. Wahid, F. (2010). *Servant Leadership: Refleksi Kepala Pelayan Kampus*. Yogyakarta: Navila Idea.
4. Kusumadewi, S., Fauziah, A., Khoiruddin, A. A., Wahid, F., Setiawan, M. A., Rahayu, N. W., Hidayat, T., & Prayudi, Y. (2009). *Informatika Kesehatan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
5. Wahid, F. (2007). *Teknologi Informasi dan Pendidikan*. Yogyakarta: Ardana Media.
6. Wahid, F. (2004). *E-Dakwah: Dakwah Melalui Internet*. Yogyakarta: Gava Media.
7. Wahid, F. (2004). *Dasar-dasar Algoritma dan Pemrograman*, Yogyakarta: Penerbit Andi.
8. Wahid, F. (2003) *Kamus Istilah Teknologi Informasi*, Yogyakarta: Penerbit Andi.

#### PENGHARGAAN

1. Dosen Berprestasi Terbaik Kedua, Universitas Islam Indonesia, 2015.
2. Dosen Terproduktif Kedua, Universitas Islam Indonesia, 2004.

Yogyakarta, 2 Maret 2017

Yang Bersangkutan,



Fathul Wahid



**DAFTAR RIWAYAT HIDUP**  
**CALON WAKIL REKTOR BIDANG KERJASAMA, KEMAHASISWAAN, KEAGAMAAN**  
**DAN ALUMNI**  
**ANTAR WAKTU UII TAHUN 2017**



**A. Identitas Diri**

1	Nama lengkap (dengan gelar )	Ir. Agus Taufiq, M.Sc.
2	Jenis kelamin	Laki – laki
3	Gol/Jabatan fungsional	IV C/Lektor Kepala
4	Tempat dan Tanggal Lahir	Temanggung, 22 Nopember 1959
5	Alamat	Perum Griya Wirokerten Indah Jl. Srikaya No. 56 Yogyakarta 55194

**B. Riwayat Pendidikan**

	S-1	S-2
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Islam Indonesia	Universiti Kebangsaan Malaysia
Bidang Ilmu	Kimia Pewarnaan	Maintenance System
Tahun Masuk-Lulus	1979/1980-1986/1987	1998/1999-2000/2001
Judul Skripsi/Tesis/Disertasi	Perbandingan Penggunaan Pasta Cap Sistem Larutan terhadap Sistem Emulsi pda Pencapan Kain Katun 100 % Menggunakan Zat Warna	Sistem Penyenggaraan Pencegahan di Kilang Tekstil – Kesan Keatas Produktiviti dan Kualiti Pengeluaran (Kajian Kes keatas Proses Menenun Kilang Tekstil di Indonesia)
Nama Pembimbing/Promoto	Soeparman, S.Teks.	Prof.Madya. Dr. Mohd Jusoff Jamaluddin

**C. Riwayat Pekerjaan/Jabatan**

No.	Jabatan/Pekerjaan	Periode/Tahun
1	Pembantu Dekan III Fakultas Teknik UII	1988 – 1990
2	Kepala Laboratorium Evaluasi Bahan Tekstil FT UII	1990 – 1991
3	Pembantu Dekan III Fakultas Teknologi Industri UII	1992 – 1995



4	Pemimpin Redaksi Jurnal Ilmiah TEKNOIN FTI UII	2000 – 2007
5	Kepala Laboratorium Komputer Dasar FTI UII	2001 – 2004
6	Kepala Pusat Afiliasi Industri dan Pengembangan Teknologi Fakultas Teknologi Industri UII	2004 – 2007
7	Kepala Pusat Kuliah Kerja Nyata (KKN) UII	2006 – 2010
8	Kepala Lab Kimia Dasar Terpadu UII	2010 – 2014
9	Pemimpin Umum Jurnal Ilmiah TEKNOIN FTI UII	2007 – Sekarang
10	Kepala Lab Kimia Proses Jurusan Teknik Kimia FTI UII	2016 – Sekarang

#### D. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir

No.	TAHUN	JUDUL PENELITIAN	PENDANAAN
1	2009	Serat Kapas dan Optimalisasi Hasil Proses Pencapan Menggunakan Zat Warna Pigmen	Pusat Studi Serat dan Zat Warna Alam Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknologi Industri UII
2	2010	Isolasi Senyawa Aktif dari Minyak Atsiri Getah Pinus (Terpentin) dan Uji Aktivitasnya untuk Biolarvasida Nyamuk Aedes Aegypti sebagai Pengganti Abate	Penelitian Hibah Multi Tahun DIKTI 2010-2011, Mei – Nopember 2010 (Pendanaan Tahun Pertama)
3	2011	Isolasi Senyawa Aktif dari Minyak Atsiri Getah Pinus (Terpentin) dan Uji Aktivitasnya untuk Biolarvasida Nyamuk Aedes Aegypti sebagai Pengganti Abate	Penelitian Hibah Multi Tahun DIKTI 2010-2011, Mei – Nopember 2010 (Pendanaan Tahun Kedua)
4	2012	Peluang Cleaner Production Pada Industri Tekstil (Studi Kasus di PT. Agung Tex Karanganyar Jawa Tengah)	Direktorat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (DPPM) Universitas Islam Indonesia – Skema Penelitian Institusional 2012
5	2013	Inovasi Bahan Bakar Nabati Generasi Kedua dengan Memanfaatkan Limbah Enceng Gondok untuk Memenuhi Kebutuhan Bahan Bakar dan Listrik Rumah Tangga	Penelitian Hibah Multi Tahun DIKTI Kementrian Pendidikan Nasional Tahun 2013-2014 (Pendanaan Tahun Pertama)
6	2013	Pengolahan Limbah Padat Organik Rumah Tangga Dan Restoran Menjadi Clean Biogas Sebagai Sumber Energi Alternatif Pengganti LPG	Penelitian Hibah Bersaing DIKTI Kementrian Pendidikan Nasional Tahun 2013
7	2014	Inovasi Bahan Bakar Nabati Generasi Kedua dengan Memanfaatkan Limbah Enceng Gondok untuk Memenuhi Kebutuhan Bahan Bakar dan Listrik Rumah Tangga	Penelitian Hibah Multi Tahun DIKTI Kementrian Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi Tahun 2013-2014 (Pendanaan Tahun Kedua)
8	2014	Pengembangan Teknologi Produksi Biodiesel Generasi Kedua secara Kontinu dengan Metode Reactive Column dari Limbah Pengolahan Kelapa Sawit Menggunakan Katalis Arang Sekam Padi Termodifikasi	Penelitian Hibah Bersaing DIKTI Kementrian Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi Tahun 2014



9	2014	Prospek Biogas dan Pemanfaatannya Bagi Masyarakat Pedesaan di Propinsi DIY Secara Ekonomi dan Lingkungan : Kasus Pengembangan Biogas di Kabupaten Kulon Progo Propinsi DIY	Direktorat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (DPPM) Universitas Islam Indonesia – Skema Penelitian Unggulan 2014
10	2015	Pembuatan Biokomposit Serat Daun Nanas Dengan Biomatriks Dari Limbah Kulit Jambu Mete	Penelitian Hibah Bersaing Multi Tahun DIKTI Kementerian Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi Tahun 2015-2016 (Pendanaan Tahun Pertama)
11	2016	Pembuatan Biokomposit Serat Daun Nanas Dengan Biomatriks Dari Limbah Kulit Jambu Mete	Penelitian Hibah Bersaing Multi Tahun DIKTI Kementerian Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi Tahun 2016-2017 (Pendanaan Tahun Kedua)
12	2017	Modifikasi Limbah Abu Layang Batubara untuk Adsorpsi Limbah Zat Warna Tekstil	Penelitian Produk Terapan – Kemristekdikti RI (pelaksanaan Tahun 2017), Pendanaan Tahun pertama dari 2 Tahun.

#### E. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat Dalam 10 Tahun Terakhir

No.	TAHUN	JUDUL PENGABDIAN	PENDANAAN
1	2008	Pengembangan Teknologi Tepat Guna dan Ekonomi Produktif bagi Pondok Pesantren untuk Meningkatkan Derajat Kesehatan Santri di Pondok Pesantren Kuno – Mlangi Yogyakarta	Kerjasama Pusat KKN UII dengan Dinas Kimpraswil Propinsi DIY dalam Program KKN Tematik
2	2009	Pengembangan Teknologi Tepat Guna – Penampungan Air Hujan (PAH) dan Telaga Sumurwuni Untuk Meningkatkan Derajat Kesehatan Masyarakat Desa Giriwungu, Kecamatan Panggang – Gunungkidul	DIKTI Departemen Pendidikan Nasional RI – Program KKN PPM.
3	2010	Pembuatan Reaktor Plastik pada Pengolahan Biogas dari Kotoran Ternak	Direktorat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (DPPM) Universitas Islam Indonesia – Skema Pengabdian Masyarakat, Tahun Pelaksanaan 2010
4	2011	Pembuatan Reaktor Pipa Paralon (PVC) pada Pengolahan Biogas dari Kotoran Ternak	Direktorat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (DPPM) Universitas Islam Indonesia – Skema Pengabdian Masyarakat, Tahun Pelaksanaan 2011
5	2014	IbM - Portable Home Digester untuk Produksi Biogas dari Sampah Warung Makan untuk Memenuhi Kebutuhan Bahan Bakar Skala Rumah Tangga	Pogram Ipteks Bagi Masyarakat, DIKTI, Kementerian Riset dan Pendidikan Tinggi, Tahun Pelaksanaan 2014
6	2015	Ib-ikk – PRODUKSI “BATAKO MERAPI” TAHAN GEMPA	Program Ipteks Bagi Inovasi Kreativitas Kampus – DIKTI, Kementerian Riset dan Pendidikan Tinggi, Tahun Pelaksanaan 2015



7	2016	Pemberdayaan Kelompok Usaha ASIH MANDIRI Dalam Pemanfaatan Sumber Daya Alam (SDA) Melalui Diversifikasi Olahan Masakan Berbahan Dasar Singkong	Program KKN Pembelajaran Pemberdayaan Masyarakat – DIKTI Kementerian Riset dan Pendidikan Tinggi. Tahun pelaksanaan 2016
8	2017	Pemberdayaan Masyarakat Melalui Pengurangan Resiko Bencana Berbasis Masyarakat (Community - Based Disaster Risk Reduction) Di Desa Wukirharjo Prambanan Sleman Yogyakarta Tahun ke 1 dari 1 direncanakan, Skema penelitian : KKN Pembelajaran Pemberdayaan Masyarakat	Program KKN Pembelajaran Pemberdayaan Masyarakat – DIKTI Kementerian Riset dan Pendidikan Tinggi. Tahun pelaksanaan 2017

#### F. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal 10 Tahun Terakhir

No.	JUDUL ARTIKEL	NAMA JURNAL
1	Pengaruh <i>Levelling</i> Agent terhadap Kerataan dan Ketahanan Luntur Warna pada Pencelupan Kain Kapas dengan Zat Warna Reaktif Dingin	Jurnal Tekstil Industri, ISSN 1829 – 7714, Volume 2, Nomor 1, Januari 2005
2	Efek Konsentrasi Zat Pengemban Terhadap Ketahanan Warna pada Pencelupan Serat Poliester dengan Zat Warna Dispersi	Jurnal TEKNOIN, Terakreditasi No. 52/Dikti/Kep/2002, ISSN 0853-8697, Volume XI, Nomor 1, Maret 2006
3	Evaluasi Teknik dan Ekonomi Sistem Produksi Hidrogen dengan Proses Potokimia Menggunakan Energi Matahari	Jurnal TEKNOIN, Terakreditasi No. 52/Dikti/Kep/2002, ISSN 0853-8697, Volume XI, Nomor 2, Juni 2006
4	Prediksi Sifat Kekuatan dan Kemuluran Benang Camupan Polyester/Kapas yang diproses dengan <i>Open End (OE) Rotor Spinning</i>	Jurnal Tekstil Industri, , ISSN 1829 – 7714, Volume 10, Nomer 1, Januari 2013
5	Kajian Teknologi <i>Auto-Leveller</i> Mesin <i>Drawing</i> Untuk Proses Benang Kapas	Jurnal Tekstil Industri, , ISSN 1829 – 7714, Volume 11, Nomer 2, Januari 2014

#### G. Pemakalah Seminar Ilmiah (*Oral Presentation*) Dalam 10 Tahun Terakhir

No	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	Seminar Nasional Pengembangan Produk Berbasis Proses dan Manufaktur – ISBN 979-96964-4-5,	Efek Konsentrasi Zat Pengemban Terhadap Ketahanan Luntur Warna Gosokan dan Pencucian pada Pencelupan Serat Poliester dengan Zat	Tanggal 22 Juli 2006, di Kampus Terpadu UII Yogyakarta
2	Seminar Nasional TEKNOIN 2010, Fakultas Teknologi Industri UII ISBN 978-979-96964-7-2	Isolasi Senyawa Aktif dari Minyak Atsiri Getah Pinus ( <i>Terpentin</i> ) Larvasida Alami Nyamuk <i>Aedes Aegypti</i>	Tanggal 12 Desember 2010, di Hotel Sahid Raya, Yogyakarta
3	Seminar Nasional Peningkatan Kehidupan Masyarakat yang Madani dan Lestari, DPPM UII ISBN 978-602-95472-1-4	Daya Larvasida Senyawa Aktif Dari Minyak Atsiri Getah Pinus Komersial Terhadap Nyamuk <i>Aedes Aegypti</i>	Tanggal 17 Desember 2011, di Kampus Terpadu UII, Yogyakarta
4	Seminar Nasional TEKNOIN 2012 Fakultas Teknologi Industri UII ISBN 979-978-96964-9-8	Model Statistik Untuk Memprediksi Putus Benang Pada Proses Ring Spinning	Tanggal 10 Nopember 2012 di Auditorium FTI UII, Yogyakarta



5	International Seminar on Biorenewable Resources Utilization for Energy and Chemicals 2013 In conjunction with Chemical Engineering (Seminar of	Effect of Organic Loading Rates (OLR) on Production of Methane from Anaerobic Digestion of Water Hyacinth	October 10-11, 2013, Bandung, Indonesia
6	International Seminar on Biorenewable Resources Utilization for Energy and Chemicals 2013 In conjunction with Chemical Engineering (Seminar of	Effect of Organic Loading Rates (OLR) on Production of Methane from Anaerobic Digestion of Water Hyacinth	October 10-11, 2013, Bandung, Indonesia
7	International Seminar BISSTECH 2014	Larvicidal Activity of Bio Active Agent from Turpentine Oil Against Ae Aegypti	Nopember 14-15, 2014, Bali, Indonesia
8	Seminar Nasional Industrialisasi Madura – Peluang, Tantangan Dosen dan Perguruan Tinggi Menghadapi Masyarakat Ekonomi ASEAN 2015	Prospek Biogas dan Pemanfaatannya Bagi Masyarakat Pedesaan di Propinsi DIY Secara Ekonomi dan Lingkungan : Kasus Pengembangan Biogas di Kabupaten Kulon Progo Propinsi DIY	29 September 2015, Universitas Trunojoyo Madura Bangkalan – Madura
9	The 3 <sup>rd</sup> International Conference on Global Sustainability and Chemical Engineering - "Catalyzing Technologies For Sustainable	Comparison of Different Methods for Extraction Indonesian Cashew Nut Shell Liquid: Yield, Chemical Coposition	15-16 FEBRUARY 2017, Putrajaya Malaysia

#### H. Penghargaan Akademik (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)

No.	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1	Dosen Kopertis Wilayah V Yogyakarta	Koordinator Kopertis Wilayah V Yogyakarta	1993
2	Dosen dengan Nilai Kinerja Dosen (NKD) Terbaik Fakultas Teknologi Industri UII	Fakultas Teknologi Industri UII	2005/2006
3	Dosen dengan Nilai Kinerja Dosen (NKD) Terbaik Fakultas Teknologi Industri UII	Fakultas Teknologi Industri UII	2006/2007
4	Dosen dengan Nilai Kinerja Dosen (NKD) Terbaik I Jurusan Teknik Kimia FTI UII	Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknologi Industri UII	2007/2008
5	Dosen dengan Nilai Kinerja Dosen (NKD) Terbaik I Fakultas Teknologi Industri UII	Fakultas Teknologi Industri UII	2010/2011
6	Dosen dengan Nilai Kinerja Dosen (NKD) Terbaik II Fakultas Teknologi Industri UII	Fakultas Teknologi Industri UII	2011/2012

Yogyakarta, 1 Maret 2017

(Ir. Agus Taufiq, M.Sc.)

