

Membangun Peran Global, Menebar Manfaat Lokal

Laporan Tahunan Rektor 2014

Milad Ke-54

Universitas Ahmad Dahlan

Membangun Peran Global, Menebar Manfaat Lokal

Laporan Tahunan Rektor 2014

Milad Ke-54

Universitas Ahmad Dahlan

27 Desember 2014

Halaman ini sengaja dikosongkan

Membangun Peran Global, Menebar Manfaat Lokal

Laporan Tahunan Rektor 2014

Perjalanan Universitas Ahmad Dahlan (UAD) selama 54 tahun telah menempatkan institusi ini sebagai bagian yang penting dari usaha mencerdaskan kehidupan bangsa Indonesia sejalan dengan visinya, UAD terus berupaya peran global sebagai Universitas yang diakui secara internasional. Namun, pada sisi lain tetap memberikan komitmennya yang tinggi pada usaha-usaha pengembangan potensi lokal dalam bidang pendidikan, mulai pra-sekolah sampai menengah atas, maupun pemberdayaan masyarakat dengan mengangkat potensi-potensi daerah.

Laporan Tahunan Rektor 2014 ini menggambarkan usaha yang telah dilakukan UAD dalam mengaktualisasikan semangat “Membangun Peran Global, Menebar Manfaat Lokal.”

Penjaminan mutu

Semangat tersebut dapat diaktualisasikan dengan baik manakala pola pikir (*mindset*) warga institusi ini berubah menuju budaya mutu. Untuk itu, keberadaan penjaminan mutu sangat penting sebagai perancang program maupun *monitoring* dan evaluasi kegiatan menuju pembentukan budaya mutu.

Sudah lebih dari lima tahun, UAD menjalankan penjaminan mutu dengan menempatkan target mutu sebagai acuan seluruh kegiatan lembaga. Seluruh kegiatan yang dilaksanakan dinilai berdasarkan tolok ukur indikator sasaran mutu.

Pengukuran capaian sasaran mutu dilakukan secara berkala setiap tahun. Hasil pengukuran selain digunakan untuk mengukur capaian mutu pembelajaran juga dapat digunakan sebagai acuan penyusunan program-program pengembangan.

Upaya terus-menerus dilakukan untuk meningkatkan kualitas proses pembelajaran. Dalam rangka menjamin kualitas tersebut, secara rutin dilakukan audit, baik Audit Mutu Internal (AMI) yang dilakukan oleh Badan Penjaminan Mutu (BPM) maupun Audit Mutu Eksternal oleh badan sertifikasi internasional dalam skema

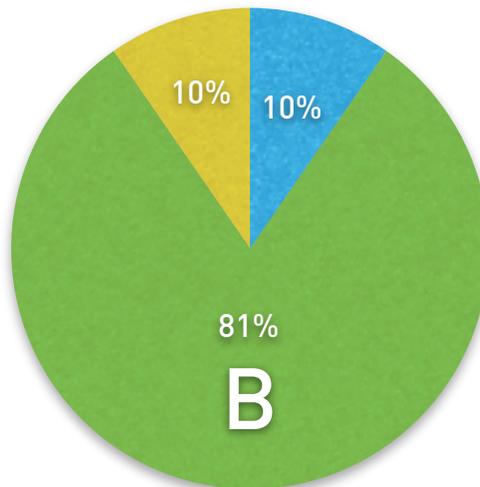
manajemen mutu berbasis ISO 9001:2008 dan IWA2:2007. Tahun 2014 ini UAD berhasil mempertahankan sertifikat manajemen mutu berdasarkan audit yang dilakukan oleh BSI.

Hasil audit tersebut menunjukkan bahwa sistem manajemen mutu UAD masih baik dan secara berkelanjutan akan terus ditingkatkan, antara lain dengan melakukan penyesuaian model AMI dengan sistem penjaminan mutu sesuai SNPT yang dicanangkan oleh Dikti.

Audit program studi mulai AMI periode 2012 mengalami perubahan yang sangat signifikan, yaitu parameter audit yang digunakan merujuk pada parameter borang akreditasi BAN-PT yang terdiri atas tujuh standar, yaitu:

1. Visi, Misi, Tujuan, dan Sasaran, serta Strategi Pencapaian
2. Tata Pamong, Kepemimpinan, Sistem Pengelolaan, dan Penjaminan Mutu
3. Kemahasiswaan dan Lulusan
4. Sumber Daya Manusia
5. Kurikulum, Pembelajaran, dan Suasana Akademik
6. Pembiayaan, Prasarana, Sarana, dan Sistem Informasi
7. Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat, dan Kerjasama.

Hasil AMI periode Juni 2014 dengan instrumen baru tersebut menunjukkan kesiapan Prodi-prodi yang semakin mantap menghadapi akreditasi. Saat ini 25 prodi telah berakreditasi B (81%), 3 prodi, yaitu: Farmasi, Bimbingan



Gambar 1. Distribusi akreditasi prodi.

dan Konseling, dan Biologi telah berakreditasi A, sementara sisanya masih C (Gambar 1).

Teknologi Informasi dan Komunikasi

Dalam melakukan penjaminan mutu diperlukan dukungan berbagai komponen termasuk pemanfaatan teknologi informasi dan komunikasi. Infrastruktur layanan teknologi informasi, saat ini telah diimplementasikan penyediaan akses internet *multihoming* bekerjasama dengan Telkom dan Indosat. Strategi ini meningkatkan kapasitas *bandwidth* yang dimiliki menjadi 250Mbps yang terdiri atas *bandwidth* internasional 100 Mbps, domestik 50Mbps dan *Google Global Cache (GGC)* 100Mbps. Dengan demikian, rasio *bandwidth* per pengguna di UAD adalah 15,4Kbps/*user*. Pada tahun 2015 kapasitas *bandwidth* akan ditingkatkan sampai 320Mbps atau rasio *bandwidth* per pengguna menjadi 19,6Kbps/*user*.

Untuk mendukung pemanfaatan akses internet, telah terpasang 60 titik *hotspot* yang menjangkau hampir seluruh kampus serta 53 titik anjungan komputer di lingkungan UAD.

Pemantauan keamanan kampus juga dilakukan dengan memanfaatkan kamera CCTV yang dipasang sejumlah 156 titik kamera. Sarana komunikasi suara telah didukung 253 ekstensi jalur telepon yang terintegrasi dalam 8 lokasi kampus (Kampus 1, 2, 3, 4, 5, Lab terpadu, Komplek LPP, ITC).

Infrastruktur lain yang sudah dibangun adalah *co-location-server* yang ditempatkan di Surabaya, digunakan sebagai *backup storage* data yang tersimpan di server kampus. Pada akhir tahun 2015, direncanakan dibangun *redundant server* yang ditempatkan di Batam. *Redundant server* ini akan disiapkan sebagai server cadangan jika server utama di kampus mengalami masalah teknis, sehingga diharapkan dapat meminimalkan *downtime* layanan akses data.

UAD juga telah bekeja sama dengan Google dalam program *Google Applications for Education*. Program ini menyediakan layanan email dan aplikasi lain dibawah domain **uad.ac.id** yang dapat digunakan untuk kolaborasi dalam pekerjaan perkantoran dan akademik. Semua mahasiswa, dosen dan karyawan mendapatkan fasilitas layanan ini, sehingga jumlah akun pengguna sivitas akademika saat ini telah melebihi 21.000 akun.

Untuk mendukung kemudahan akses data yang terintegrasi, tahun 2014 ini telah dibangun 24 aplikasi

sistem informasi dan terus dikembangkan untuk memenuhi kebutuhan organisasi. Jumlah tersebut merupakan 90% yang telah digunakan untuk mendukung kinerja biro, badan dan lembaga dalam melayani sivitas akademika mulai dari pendaftaran mahasiswa baru hingga kelulusan dan alumni. Ujung depan aplikasi sistem informasi adalah Portal Akademik yang telah terintegrasi dengan Lembaga Penelitian dan Pengembangan (LPP) untuk mengelola data penelitian, Lembaga Pengabdian kepada Masyarakat (LPM) untuk mengelola data peserta Kuliah Kerja Nyata (KKN), Lembaga Pengembangan Studi Islam (LPSI) untuk mengelola data kegiatan pembinaan Al-Islam dan Kemuhammadiyah (AIK) dan pemantauan kemampuan baca Qur'an. Bidang Finansial dan bank mitra juga telah terintegrasi melalui sistem informasi sehingga kebutuhan informasi SPP mahasiswa terhubung secara simultan. Demikian juga Biro Kemahasiswaan dan Alumni (BIMAWA) mengelola administrasi layanan beasiswa dan prestasi non kurikuler mahasiswa melalui sistem yang terintegrasi dengan Sistem Informasi Akademik (SIA).

Pengembangan portal berikutnya adalah integrasi dengan LPM untuk pengelolaan data pengabdian masyarakat dan Bidang Pengembangan Sumber Daya Manusia (PSDM) untuk pengelolaan portal kepegawaian dosen dan karyawan, serta mengintegrasikan informasi lain untuk sivitas akademika dalam satu portal tunggal yang dapat diakses melalui perangkat *mobile*.

Kebutuhan akses data bagi pengambil kebijakan di tingkat universitas, fakultas dan program studi telah difasilitasi melalui Sistem Informasi Eksekutif (SIE). SIE ini

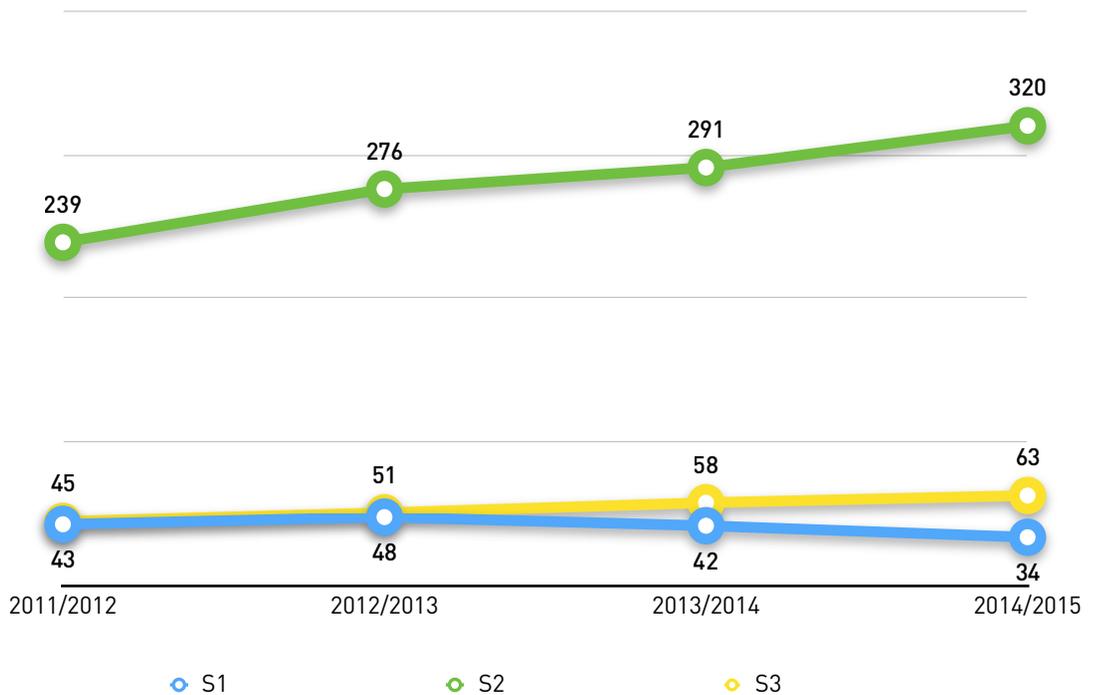
menyajikan informasi statistik dan rekapitulasi data sebagai sistem pendukung pengambilan keputusan dan kebijakan. Data yang disajikan SIE saat ini sudah mencakup data akademik dan pusat sumber belajar. Dalam pengembangannya, SIE direncanakan mampu mendukung kebutuhan data yang digunakan untuk kepentingan akreditasi maupun kebutuhan strategis lainnya.

Implementasi TIK di UAD sudah mendapatkan pengakuan *stakeholder* eksternal baik dalam maupun luar negeri. Secara berturut-turut sejak tahun 2011, Dewan TIK Nasional (DetikNas) menganugerahkan penghargaan khusus kepada PTN dan PTS yang berhasil menerapkan teknologi informasi dan komunikasi. Pada tahun 2014 ini, UAD masuk dalam 21 terbaik secara nasional.

Untuk mewujudkan layanan berkelanjutan (*Continuos Service Improvement, CSI*), tenaga-tenaga terampil profesional BISKOM telah mendapatkan sertifikasi melalui lembaga nasional seperti BNSP maupun lembaga internasional seperti *Brainbench, EC Council* dan *Mikrotik Certified Training Partner*.

Kualitas dan kuantitas sumber daya manusia

Semangat membangun peran global diperlukan dukungan sumber daya manusia yang berkualitas. Dalam kurun waktu empat tahun terakhir ini, perkembangan dosen disajikan pada Gambar 2. Peningkatan jumlah mahasiswa diikuti dengan penambahan dosen untuk menjaga rasio optimal dalam rangka mempertahankan kualitas proses pembelajaran. Demikian halnya kualifikasi terus-menerus

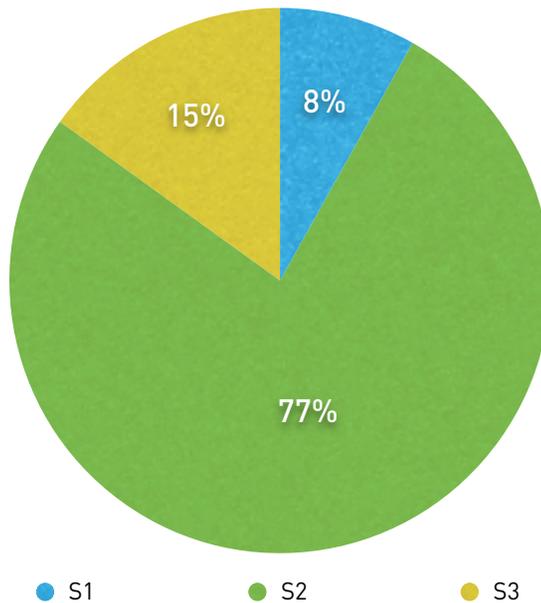


Gambar 2. Perkembangan jenjang pendidikan dosen.

mendapatkan perhatian, antara lain dengan memberikan tunjangan Doktor sejak tahun 2012 bagi dosen yang telah mencapai pendidikan S3.

Saat ini tercatat 15% dosen berkualifikasi S3, namun sebanyak 71 orang sedang menempuh program Doktor baik di dalam maupun luar negeri (Gambar 3); sementara sisanya, sedang menempuh studi S2.

Sementara itu, dalam hal jabatan akademik, sebagian besar berjabatan akademik Asisten Ahli (38%), Lektor (37%), Lektor Kepala (18%), dan 6% Guru Besar. Sementara itu, Jumlah dosen yang telah memperoleh sertifikat profesional pendidik berjumlah 100 orang (24%), termasuk yang lulus sertifikasi tahun 2014 ini.



Gambar 3. Komposisi jenjang pendidikan dosen.

Pendidikan dan pengajaran

Proses pendidikan dan pengajaran UAD selain didukung dengan SDM yang cukup, sarana dan prasarana yang memadai, juga materi pengajarannya yang dikaitkan dengan hasil-hasil penelitian terkini para dosen.

Dari sisi pendekatan pembelajaran yang digunakan, sebagian besar proses pendidikan dan pengajaran di UAD telah diselenggarakan dengan pendekatan *student centered learning* dan dilengkapi dengan metode-metode yang memudahkan mahasiswa dalam belajar.

Pendekatan ini berdampak pada kenaikan Indeks Prestasi (IPK) rata-rata dari tahun ke tahun yang diukur pada setiap periode wisuda.

Upaya peningkatan proses pembelajaran juga dilakukan dengan melakukan berbagai inovasi baik dalam proses

pengembangan maupun pengelolaan kurikulum, yaitu dengan membentuk Badan Pengembangan Akademik (BPA) pada tahun 2014. BPA memiliki tugas dan tanggung jawab melakukan kajian dan menyusun pola pengembangan kurikulum, serta melakukan evaluasi kurikulum program studi.

Dalam rangka menyesuaikan dengan kebijakan pemerintah tentang penerapan kurikulum perguruan tinggi berbasis KKNI dan SNI/IKTI, UAD telah melakukan sosialisasi penerapan kurikulum tersebut.

Penelitian dan kerjasama

Penelitian

Di bidang penelitian UAD mengalami peningkatan yang signifikan baik perolehan dana maupun kualitas penelitiannya. Peningkatan dana penelitian ditandai dengan peningkatan jumlah dana yang diperoleh dari luar UAD sebesar sekitar 3 kali lipat dibandingkan tahun 2012 dan dukungan dana dari internal universitas sebesar sekitar 4 kali lipat dibandingkan tahun 2012. Peningkatan kualitas penelitian ditandai dengan meningkatnya jumlah publikasi di prosiding internasional, jurnal nasional, jurnal internasional, dan Hak Kekayaan Intelektual (HKI). Dalam 2 tahun terakhir ini dana internal UAD per proposal bisa mencapai maksimum 20 juta, ini jauh di atas dana penelitian Kopertis sebesar 4 juta.

UAD mengapresiasi karya dosen-dosen dengan kebijakan *reward* karya publikasi dosen pada jurnal internasional

bereputasi yang maksimal bisa mencapai 8 juta per karya. Sebelum mendapatkan reward karya-karya dosen tersebut diverifikasi oleh Tim Verifikasi Reward Karya Dosen. Dalam setahun terakhir ini jumlah pengajuan reward mencapai sekitar 500 karya.

Pada tahun ini UAD telah mendirikan Komite Etik dengan tujuan untuk menjamin dan melindungi kesejahteraan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dari proposal yang diajukan untuk ditelaah oleh Komite Etik UAD. Presyaratan publikasi jurnal internasional saat ini juga diperlukan persyaratan mencantumkan surat keterangan kelaikan etik dari Komite Etik.

Skema penelitian UAD dari tahun ke tahun dilakukan perbaikan menuju pada kemandirian dan dampak penelitian yang lebih besar di masyarakat maupun kemajuan ilmu pengetahuan. Skema penelitian yang ditawarkan mulai tahun 2014 ini adalah Penelitian Dosen Pemula, Penelitian Hibah Bersaing, Penelitian Fundamental, dan Penelitian Unggulan (Prodi, Pusat, dan Kerjasama Kelembagaan).

Sebagai salah satu pusat riset bidang *Sensors and Optical Technologies (Applied Physics)*, *Center for Integrated Research and Innovation* (CIRNOV) telah mampu menapak riset pada level industri strategis nasional seiring dengan kerjasama yang telah dilakukan beberapa tahun terakhir bersama LAPAN, PT. PINDAD (Persero), dan Kementerian Pertahanan (Kemhan) dalam bidang Teknologi Alutsista. Kerjasama ini sebagai wujud tingkat kemampuan peneliti CIRNOV dalam kalibernya serta

sebagai kontribusi nyata UAD terhadap penguasaan teknologi bangsa Indonesia.

Asesmen juga telah dilakukan oleh Asesor Teknologi Nasional dari BPPT terhadap kemampuan riset CIRNOV dengan *Technology Readiness Level* (TRL) yang siap diintegrasikan pada industri BUMN strategis.

Di samping itu, CIRNOV juga melakukan kegiatan riset skala lokal untuk bidang *living sensor*, termasuk kolaborasi internasional untuk aplikasi industri yang menghasilkan karya publikasi ilmiah level akademik. Strategi ke depan adalah menjadikan Lab CIRNOV sebagai lab nasional bidang Hankam sehingga diharapkan bangsa Indonesia dapat merasakan efek kinerja riset peneliti CIRNOV UAD, di samping Lab CIRNOV dapat berkaliber internasional untuk bidang teknologi aplikasi Fisika.

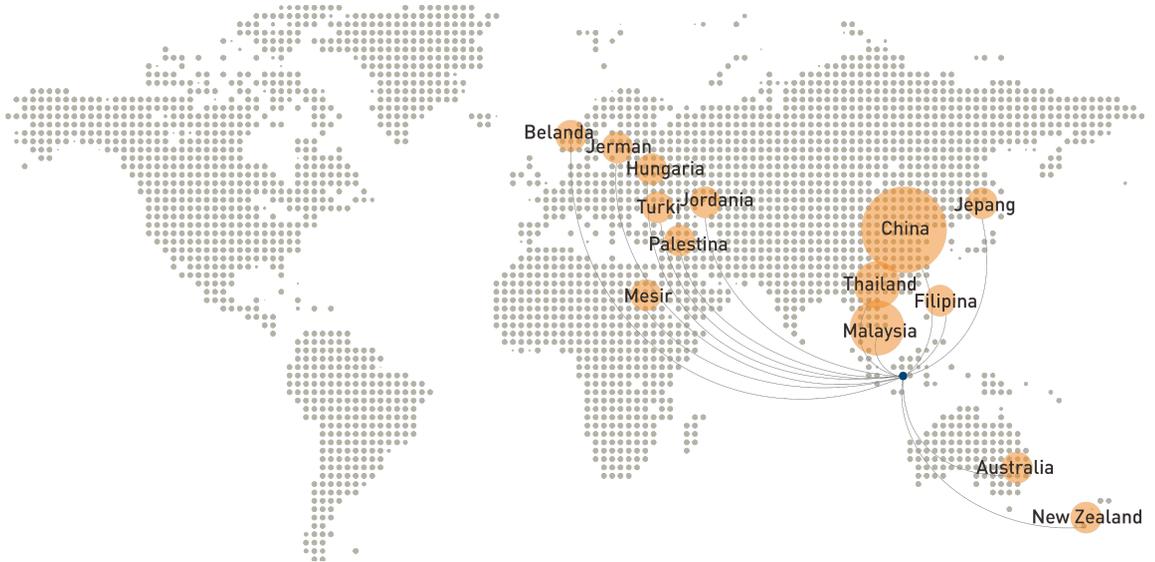
Untuk yang terakhir, pada pertengahan tahun ini *scientist* dari Finlandia, Dr. Ilpo Niskanen melakukan riset di Lab CIRNOV dalam bidang *Optical Measurement for Industrial Application* menggunakan *research fund* yang diraih dari negaranya.

Mobile Technology Innovation Center aktif melakukan pengembangan piranti lunak, antara lain iGometer Taxi bekerjasama dengan perusahaan taksi, eCollection untuk pengelolaan proses bisnis perbankan, dan lainnya. Pusat Studi Astronomi melakukan kegiatan pengamatan gerhana bulan total beberapa waktu lalu di Observatorium Kampus 4 dan kawasan Candi Plaosan; selain aktifitas riset atau publikasi lainnya.

Kegiatan pemberdayaan masyarakat juga aktif dilakukan oleh *Center of Tourism and Creative Business* bekerjasama dengan Pemda Gunung Kidul menyelenggarakan pelatihan Bahasa Inggris bagi pelaku wisata di pantai Baron dan Indrayani. Demikian juga pusat-pusat studi lainnya, secara aktif melakukan berbagai kegiatan riset dan publikasi, serta kegiatan pemberdayaan masyarakat melalui penerapan teknologi tepat guna.

Kerjasama internasional

Satu hal yang penting dalam rangka membangun peran global adalah terus melakukan peningkatan kerjasama internasional dengan berbagai perguruan tinggi, lembaga-lembaga, maupun sekolah-sekolah.



Gambar 4. Peta sebaran negara mitra kerjasama UAD.

Kerjasama internasional UAD saat ini telah merambah 12 negara dengan menggandeng setidaknya 46 perguruan

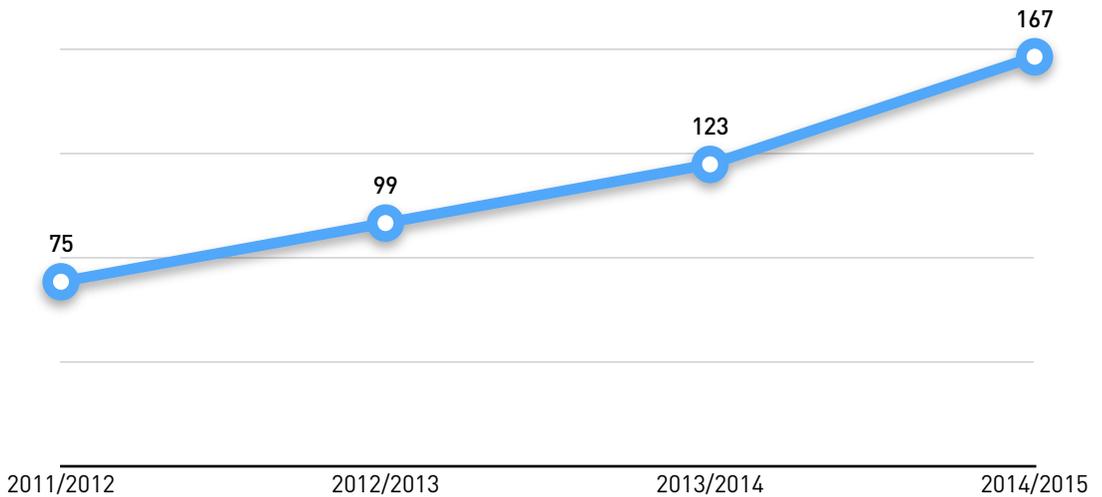
tinggi dari kawasan Asia, Australia, Timur Tengah dan Eropa Timur (Gambar 4).

Banyak program yang dibangun melalui kerjasama tersebut, antara lain *joint seminar, joint publication, visiting professor, student exchange, student mobility, cultural exchange, credit transfer, dan joint degree*; selain program pengiriman dosen untuk studi program Doktorat dan *community service program* (KKN).

KKN internasional UAD saat ini sudah mencapai negara Filipina, Kamboja, Mesir, dan Thailand. UAD juga secara rutin mengirimkan dosen-dosen untuk mengajar di luar negeri, khususnya di China, Malaysia, dan Thailand.

Khusus di Thailand, setiap tahun secara rutin UAD mendapatkan permintaan untuk mengirimkan alumni untuk mengajar di sekolah-sekolah dasar dan menengah di sejumlah 11 sekolah di negara tersebut. Mata pelajaran yang dibina oleh alumni UAD tersebut mencakup Bahasa Inggris, Bahasa Arab, dan Bahasa Indonesia, serta Matematika.

Tahun 2014 ini telah ditandatangani kesepakatan bersama antara UAD dengan Guangxi University for Nationalities, China dalam program *joint degree* Prodi Teknik Informatika, dan kerjasama dengan University of Saint Anthony, Filipina dalam bidang *credit transfer* dan penulisan tesis S2 Prodi Pendidikan Bahasa Inggris dan Manajemen Pendidikan, dan kesepakatan serupa dengan Khon Kaen University, Thailand. Bahkan UAD mendapatkan tawaran dari Al-Azhar University, Mesir



Gambar 5. Perkembangan mahasiswa asing di UAD.

dalam kegiatan *visiting lecturer* yang belum ditindaklanjuti.

Realisasi kerjasama UAD dengan perguruan tinggi luar negeri seperti Universiti Utara Malaysia juga diwujudkan dalam bentuk pengiriman para Kepala Sekolah yang tergabung dalam *labschool* UAD untuk mengikuti pelatihan manajemen sekolah unggul.

Dampak kerjasama tersebut, UAD dibanjiri mahasiswa asing. Kelas internasional dibuka di beberapa Program Studi dengan menerima mahasiswa asing. Gambar 5 menunjukkan perkembangan jumlah mahasiswa asing dalam 4 tahun terakhir yang terus meningkat dari waktu ke waktu. Mahasiswa asing yang saat ini kuliah di UAD berasal dari berbagai negara mulai dari kawasan Eropa, Timur Tengah, dan Asia (Gambar 6).

Melalui kerjasama internasional ini, UAD ingin memperoleh dampak positif lain, khususnya terhadap pengembangan potensi lokal dalam bidang pra-sekolah



Gambar 6. Peta sebaran negara asal mahasiswa asing.

sampai dasar dan menengah. Dalam hal ini, UAD bekerjasama dengan dengan sebuah NGO: **Indonesia Belajar**, yang berpusat di Melbourne, Australia. Program kerjasama ini diimplementasikan dalam bentuk pelatihan, model pengembangan sekolah yang menyenangkan, bagi lembaga pendidikan yang tergabung dalam *labschool* UAD.

Harapan ke depan kegiatan ini akan menjadi program unggulan UAD dalam mengaktualisasikan spirit menebarkan manfaat lokal bagi sekolah-sekolah di Indonesia.

Pengabdian kepada masyarakat

Hampir seluruh kegiatan pengabdian kepada masyarakat UAD merupakan aktualisasi spirit menebarkan manfaat lokal. Pada tahun 2014 ini, UAD telah melaksanakan pengabdian kepada masyarakat dalam bentuk: (1) membangun desa-desa binaan, antara lain di Kecamatan

Pleret, Bantul, yang merupakan sentra produksi tahu dengan mendorong dan mendampingi masyarakat melakukan pengolahan limbah tahu menjadi minuman *nata de soya* sehingga meningkatkan penghasilan keluarga. *Nata de soya* yang dihasilkan dapat diserap oleh dunia industri; (2) melakukan konservasi penyu di pantai Parangtritis; (3) melakukan pendampingan pembudidayaan jahe emprit dan emping mlinjo rendah purin di Kecamatan Kasihan; (4) melakukan pendampingan pengolahan limbah bonggol pisang menjadi makanan camilan di Kecamatan Mergangsan; (5) melakukan pendampingan pengolahan singkong menjadi tepung mokaf dan ganyong menjadi tepung bahan pembuatan roti di Gunung Kidul; (6) melakukan pendampingan masyarakat dalam pengolahan teh herbal dari tanaman pegagan dan daun srikaya di Kecamatan Samigaluh, Kulonprogo; serta (7) melakukan pendampingan pengolahan makanan pendamping ASI dari tempe di Sleman.

Dengan keberhasilannya melakukan pendampingan desa binaan, tenaga ahli UAD banyak dimanfaatkan oleh Dinas-dinas Tenaga Kerja di berbagai Propinsi di Indonesia sebagai narasumber penerapan teknologi tepat guna berbasis potensi lokal.

Selain dalam bentuk desa binaan, pengabdian masyarakat UAD juga diwujudkan dalam bentuk pembinaan 31 sekolah *Labschool* oleh Pusat Studi Pengembangan Mutu Sekolah.

Pengembangan SDM guru-guru TK dan PAUD juga menjadi perhatian UAD. Selama tiga tahun terakhir ini,

telah diberikan bantuan dana sebesar Rp 1 Miliar untuk peningkatan kesejahteraan guru-guru tersebut.

Spirit menebar manfaat lokal diwujudkan pula dalam bentuk pinjaman lunak dana-dana bagi TK/PAUD, sekolah-sekolah, maupun perguruan tinggi Muhammadiyah untuk pembangunan sarana dan prasarana yang diperlukan. Dana yang sudah disalurkan tersebut sampai saat ini hampir mencapai Rp 40 Miliar.

Untuk memberi kesempatan anak-anak yang tidak mampu tetapi berprestasi, UAD menyalurkan bantuan dalam beasiswa bebas biaya studi selama 4 tahun untuk 40 orang per tahun sejak tujuh tahun yang lalu.

Mahasiswa baru

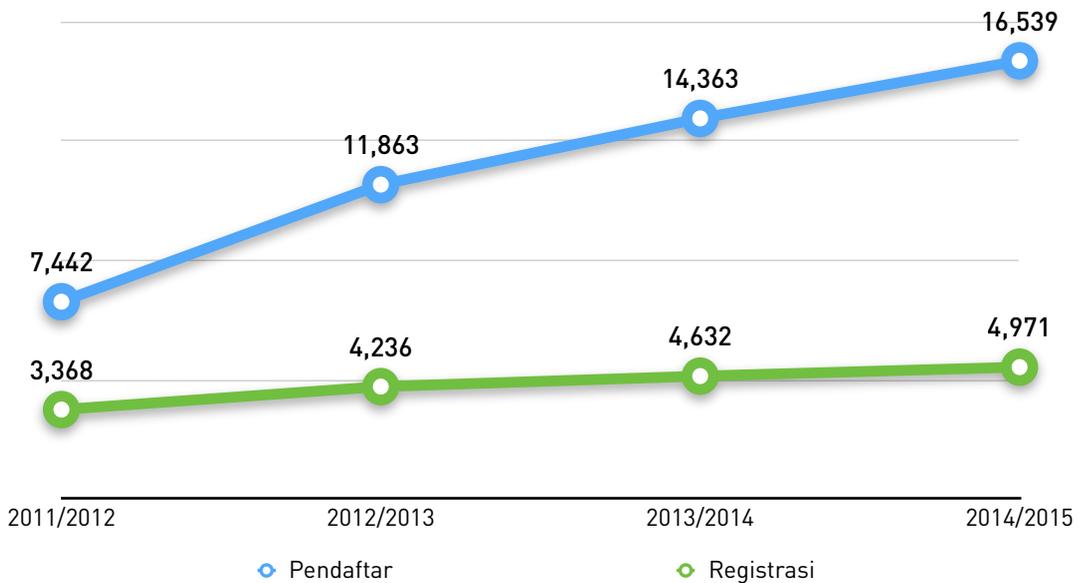
Kualitas calon mahasiswa baru berpengaruh terhadap capaian target pembelajaran dan kualitas lulusan. Parameter yang dapat digunakan sebagai acuan adalah tingkat keketatan seleksi penerimaan mahasiswa baru, semakin besar jumlah calon pendaftar semakin tinggi tingkat selektivitasnya.

Pada tahun akademik 2014/2015 ini, jumlah calon mahasiswa yang mendaftar mencapai 16.539 orang. Jumlah ini meningkat 15% dibandingkan dengan tahun 2013/2014, atau 122% dibandingkan dengan empat tahun sebelumnya.

Dari 16.539 calon mahasiswa yang mendaftar dinyatakan diterima berdasarkan hasil seleksi dan melakukan

registrasi sejumlah 4.971 calon atau meningkat sebesar 7% dibandingkan tahun sebelumnya.

Dalam kurun waktu 4 tahun terakhir ini peningkatan jumlah calon mahasiswa, calon yang dinyatakan diterima dan melakukan registrasi ditunjukkan pada Gambar 7. Berdasarkan gambar tersebut dapat diketahui bahwa 16.539 calon mahasiswa yang mendaftar pada tahun akademik 2014/2015 hanya 30% yang dinyatakan diterima dan melakukan registrasi. Ini menunjukkan bahwa rasio keketatan seleksi penerimaan mahasiswa baru pada tahun akademik 2014/2015 lebih baik dibanding tahun akademik



Gambar 7. Perkembangan calon mahasiswa yang mendaftar, diterima, dan registrasi.

sebelumnya (32%). Dengan demikian, UAD telah melakukan seleksi yang cukup ketat untuk menerima mahasiswa walaupun relatif masih belum merata di seluruh Fakultas atau Program Studi. Peningkatan jumlah

calon mahasiswa yang mendaftar juga menunjukkan bahwa UAD semakin mantap mendapatkan kepercayaan masyarakat. Hal ini sangat membanggakan walaupun di sisi lain merupakan tantangan untuk menjaga amanah dengan terus meningkatkan kualitas proses pembelajaran.

Saat ini, jumlah mahasiswa aktif per semester ganjil tahun akademik 2014/2015 adalah 16.069.

Kegiatan dan prestasi mahasiswa

Prestasi mahasiswa tahun 2014 dalam berbagai ajang perlombaan yang diikuti baik di dalam maupun luar negeri telah menunjukkan hasil yang menggembirakan, antara lain ditunjukkan pada Tabel berikut ini.

No	Prestasi	Juara	Event
1	<i>Short Film Competition</i>	I	Universitas Utara Malaysia
2	<i>Short Film Competition</i>	III	Universitas Utara Malaysia
3	Kontes Robot Seni Indonesia Tingkat Regional	I	Unissula, Semarang
4	Kontes Robot Nasional Regional 3	Desain Terbaik	Unissula, Semarang
5	Musabaqoh Hifdzil Qur'an 2 Juz Tingkat Nasional	I	Universitas Negeri Yogyakarta
6	Lomba <i>Line Tracer Design and Contest</i> (LTDC) Tingkat Nasional Kategori Mikrokontroler	I	Universitas Negeri Malang
7	Lomba <i>Line Tracer Design and Contest</i> (LTDC) Kategori Speed Racer	I	Universitas Negeri Malang
8	<i>The 3rd Pharmacoterapy</i>	I	Universitas Lambung Mangkurat

No	Prestasi	Juara	Event
9	Airlangga Championship Tapak Suci National Open Cup 2014	I	Universitas Airlangga
10	Kontes Robot Pada "Elektro Most Festival (E-Mosfet) 2014"	II	Universitas Negeri Jakarta
11	Kontes Robot "Line Tracer Soedirman (LTS)"	I dan III	Universitas Jenderal Soedirman Purwokerto
12	Kontes Robot "Electronics and Informatics Competition (Elinfo) 2014"	II, III, dan IV	Universitas Negeri Yogyakarta
13	Lomba Esai Tingkat Nasional "International Student Summit 2014"	II	Grand Quality Hotel, Yogyakarta oleh DIKTI
14	Lomba Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa Tingkat Nasional	I	Universitas Lambung Mangkurat
15	Kejurnas Karate UNY Cup VI	III	Universitas Negeri Yogyakarta
16	Kejuaraan Nasional Pencak Silat antar Perguruan Tinggi V	II dan III	Universitas Gadjah Mada
17	Lomba Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa Tingkat Nasional "The 3rd Pharmacoterapy (Pharmacy's Moment to Explore Passion and Creativity)"	I	Universitas Lambung Mangkurat
18	Debat Bahasa Arab antar-Universitas se-Malaysia dalam acara Ma'al Hijrah Arabic Debate Championship 1436 H/2014 M	I	Universiti Antar Bangsa Malaysia
19	Kompetisi Artikel Ilmiah Nasional, "Hukum Perijinan dan Kesejahteraan Sosial"	Harapan I	Universitas Muhammadiyah Surakarta

Keberlanjutan

Pembangunan **Kampus Utama**, kampus keempat yang terletak di jalan lingkar selatan Yogyakarta ini sudah dimulai tahap pertama, yaitu Masjid Kampus yang sekaligus berfungsi sebagai *Islamic Center*. Saat ini pembangunan masjid sudah mencapai 75%, dan ditargetkan selesai pada bulan Februari 2015.

Tahap kedua, pembangunan Unit C, *tower* 10 lantai yang direncanakan untuk kegiatan perkuliahan dan kegiatan akademik lainnya. Kampus ini akan dilengkapi dengan

gelanggang mahasiswa, auditorium, dan hotel yang diperkirakan membutuhkan biaya Rp 500-600 Miliar.

Kampus 5 yang terletak di Jalan Ki Ageng Pemanahan, Nitikan, Sorosutan sudah dimulai proses pemasangan tiang pancang pembangunan satu unit yang akan memperbesar kapasitas kampus untuk mendukung kegiatan perkuliahan dan kegiatan kemahasiswaan.

Memenuhi amanah Majelis Pendidikan Tinggi PP Muhammadiyah, STIT Muhammadiyah Wates saat ini sudah bergabung bersama UAD secara resmi menjadi Prodi Pendidikan Agama Islam dibawah Fakultas Agama Islam, yang bermetamorfosa menjadi Fakultas Tarbiyah dan Dirasat Islamiyah (FTDI). Proses penggabungan telah dikukuhkan melalui Keputusan Direktur Jenderal Pendidikan Islam, Kementerian Agama, RI Nomor 4468 Tahun 2014.

Pengembangan Sekolah Vokasi yang direncanakan menempati satu area terpadu telah sampai pada tahap peninjauan lokasi di daerah Sentolo, Kulonprogo. Pengembangan Kampus Sentolo sudah dimulai dengan melakukan negosiasi lahan yang difasilitasi Pemda Kulonprogo.

Diversifikasi sumber dana

Dalam rangka meningkatkan kesehatan finansial Universitas, telah dimulai upaya-upaya peningkatan *revenue* di luar SPP mahasiswa, antara lain yang diwadahi dalam Perseroan Terbatas (PT), yaitu: PT. Adi Multi Energi untuk mengelola usaha dalam bidang penyediaan

energi, bahan bakar minyak, dan pelumas. Pengembangan unit bisnis ini berupa pembangunan Stasiun Pengisian Bahan Bakar Umum (SPBU) yang dimulai tahun lalu, saat ini sudah mendapatkan ijin prinsip dari BAPPEDA. Direncanakan tahun 2015 SPBU-UAD sudah dapat beroperasi melayani konsumen.

PT. Adi Multi Kalibrasi yang mengelola Lab Kalibrasi dan Uji (LKU). LKU melayani kalibrasi alat-alat ukur industri untuk pengukuran massa dan volume, suhu dan tekanan; maupun alat-alat kesehatan (EKG, alat bantu bedah, tensi meter, dll). LKU-UAD saat ini sudah mendapatkan sertifikat ISO 17025 untuk Lab Kalibrasi dari Komite Akreditasi Nasional (KAN).

Kalibrasi alat-alat kesehatan saat ini hanya dilakukan oleh BPFK (Badan Pemelihara Fasilitas Kesehatan) yang ada di Jakarta dan Surabaya. Dengan demikian LKU-UAD menjadi satu-satunya lembaga yang mendapatkan sertifikasi untuk melakukan kalibrasi alat-alat kesehatan di Yogyakarta.

Saat ini juga sedang diinisiasi pembentukan PT. Adi Multi Konstruksi yang bergerak di bidang properti, yang telah dimulai dengan usaha pengembangan perumahan.

Rencana pembangunan *Executive Development Center* (EDC) di depan Kampus 1 sudah mencapai tahap yang menggembarakan. Area/lahan saat ini sudah menjadi hak milik UAD. EDC akan dikembangkan menjadi pusat pelatihan profesional yang dilengkapi ruang-ruang pelatihan yang representatif dan kamar-kamar

penginapan layaknya hotel dan akan dipasarkan untuk umum.

Kesejahteraan

Investasi yang dilakukan terencana secara matang dan layak secara ekonomis, hingga saat ini belum membutuhkan anggaran dari pihak ketiga. Upaya-upaya ini juga dilakukan dengan cermat tanpa mengganggu program-program peningkatan kesejahteraan karyawan.

Tunjangan kesehatan bagi karyawan, suami/istri, dan dua orang anak telah berjalan dengan baik. Program ini akan dikembangkan tahun-tahun mendatang tidak terbatas saat masih aktif bekerja di UAD melainkan juga setelah pensiun, sehingga disamping menerima dana pensiun juga masih tetap mendapatkan jaminan kesehatan.

Program haji/umroh untuk karyawan sudah berjalan selama empat tahun terakhir ini. Bulan Januari/Februari mendatang *insyaAllah* akan diberangkatkan jamaah umroh sejumlah 57 orang yang terdiri atas 38 karyawan dan 19 anggota keluarganya ke tanah suci.

Secara berkala, mulai tahun 2012, gaji pokok karyawan UAD naik 10%-15%. Tahun anggaran 2014 ini, gaji pokok karyawan kembali dinaikkan 15%, sehingga jika dibandingkan dengan PGPNS tahun 2014, gaji pokok setelah kenaikan ini adalah 98%-nya. Gaji tersebut belum termasuk pajak-pajak yang dibayarkan UAD, sedemikian sehingga total seluruh gaji termasuk pajak-pajak, seperti PPh yang harus dibayarkan sudah mencapai 103% dari PGPNS 2014.

Di samping kenaikan berkala, gaji karyawan UAD saat ini, *Alhamdulillah* dalam dua tahun terakhir telah diberikan sampai dengan gaji ke-15.



**Universitas
Ahmad Dahlan**

PERGURUAN TINGGI
MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA