

RENCANA STUDI

Anindyajati

Saya Anindyajati, lulus dari Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada (2007 s.d. 2011) dengan skripsi berjudul Kombinasi Ekstrak Etanolik Herba Leunca (*Solanum nigrum* L.) dan Doxorubicin pada Sel Kanker Payudara T47D: Peningkatan Efek Sitotoksik dan Induksi Apoptosis. Setelah lulus, saya melanjutkan studi ke jenjang Profesi Apoteker di Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada (2011-2012). Di jenjang profesi, saya melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker di 3 institusi, yaitu Apotek Sewon (1 Februari s.d. 29 Februari 2012), Puskesmas Jetis I Bantul (12 s.d. 17 Maret 2012), serta PT Glaxo Wellcome Indonesia (GlaxomithKline) di Departemen Produksi (1 April s.d. 31 Mei 2012).

Semenjak SMA hingga sekarang, saya aktif sebagai tutor lepas di lingkungan rumah, dengan aktivitas membimbing studi adik-adik mulai dari SD hingga SMA (sesuai permintaan). Di SMA, saya aktif berorganisasi di organisasi Palang Merah Remaja. Selama studi S1, saya berperan sebagai asisten praktikum di beberapa mata praktikum, yaitu Kimia Analisis (2008/2009), Farmasi Fisik (2008/2009, 2009/2010), Biologi Molekuler (2009/2010), dan Bioanalisis (2009/2010) yang bertanggung jawab mengetes, memberikan penjelasan, serta membimbing praktikan dalam menjalankan praktikum di laboratorium. Di samping itu, saya juga bergabung sebagai staf riset junior di grup riset Cancer Chemoprevention Research Center yang fokus pada penelitian terkait kemoprevensi kanker (2009-2011). Deskripsi kerja saya adalah turut melakukan riset mengenai karsinogenesis pada hewan uji, serta pengembangan agen kemoprevensi kanker, baik dengan desain studi *in vitro* maupun *in vivo*. Dalam prosesnya, saya terlibat dalam beberapa proyek penelitian, melakukan presentasi hasil penelitian, dan telah menulis beberapa publikasi penelitian serta review ilmiah. Bukan hanya itu, saya juga aktif mengikuti dan mengelola beberapa seminar nasional maupun internasional. Di luar pekerjaan tersebut, saya bergabung dengan Badan Eksekutif Mahasiswa Fakultas Farmasi UGM sebagai staf (2008 s.d. 2009) dan sebagai Pengurus Harian (2010). Di tahun 2008 s.d. 2009, saya tergabung dalam Sahabat Percepatan Peningkatan Mutu Pendidikan 2008 Universitas Gadjah Mada, dengan aktivitas mengikuti berbagai macam *training*, disertai program transfer ilmu dan pengalaman ke internal fakultas. Setelah lulus dari Program Studi Profesi Apoteker, saya menjadi asisten dosen di Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta (September 2012 s.d. sekarang), dengan deskripsi kerja mempersiapkan dan membimbing mahasiswa dalam acara praktikum dan *skill lab*. Mulai Maret 2013 hingga, saya menjadi asisten praktikum farmakologi Program Studi

Keperawatan Stiekes 'Aisyiyah Yogyakarta, sekaligus kembali aktif sebagai staf riset di CCRC, hingga sekarang.

Latar belakang yang saya sinkronisasi dengan minat saya untuk dapat mengabdikan sebagai dosen tersebut akan saya lanjutkan dengan melanjutkan studi ke jenjang magister. Di Program Magister Sekolah Farmasi ITB, saya berencana untuk mengambil minat Farmakokimia. Sebab, bidang tersebut sejalan dengan fokus dan minat studi saya, yaitu biologi molekuler dan kimia analisis. Fokus studi inilah yang selanjutnya akan saya dalami untuk terjun sebagai pengajar dan pendidik di jenjang Perguruan Tinggi (dosen), sekaligus juga sebagai peneliti.

Target saya adalah segera menyelesaikan studi magister sesegera mungkin (maksimal 2 tahun). Ke depan, baik selama menempuh proses studi maupun setelah lulus, saya berharap untuk terus mencari pengalaman mengajar, bersamaan dengan usaha mencari institusi Perguruan Tinggi sebagai tempat mengabdikan sebagai dosen dengan bidang ajar yang sesuai dengan fokus studi saya, sehingga dapat berperan secara optimal. Minat dan cita-cita saya adalah untuk menjadi dosen dan peneliti, sehingga dapat mengambil bagian dalam membangun Bangsa Indonesia melalui bidang pendidikan, sekaligus mengembangkan penelitian yang membawa manfaat bagi masyarakat.