

## Penjajakan Double Degree/Joint Degree Dan Joint Research Fakultas Farmasi Unair Ke Jepang

Deddy Dwi S / 06 Oktober 2017

Penjajakan *double degree/joint degree* dan *joint research* menjadi agenda utama perjalanan Fakultas Farmasi Universitas Airlangga ke Jepang di Bulan September ini. Diwakili 3 Dosen Fakultas Farmasi Unair yaitu Dr. Riesta Primaharinastiti, S.Si, M.Si., Apt (Wakil Dekan 1); Dewi Melani Hariyadi, S.Si, M.Phil, Ph.D., Apt (Wakil Dekan 3); dan Dr. Tristiana Erawati, M.Si., Apt (Peneliti Kosmetik), kampus kita mengunjungi 4 universitas ternama di Japan untuk melakukan pengaktifan kerjasama yang telah dirintis oleh Universitas Airlangga dalam bentuk Penjajakan Double Degree/ Joint Degree, Joint Supervision, Joint Publication, Staff/Student Exchange and Visiting Profesor . Empat Universitas tersebut meliputi : Hiroshima University, Kobe University, Osaka University dan Kobe Gakuin University. Perjalanan Dinas ke Jepang berjalan pada tanggal 24-30 September 2017.

Hasil terpenting antara lain Fakultas Farmasi Unair dan Osaka University berinisiatif bekerjasama Joint Research dalam bidang Cosmetic Sciences. Selain melakukan penjajakan *double degree/joint supervision* tersebut, ketiga dosen juga telah mengunjungi Laboratory of Advanced Cosmetic Sciences Osaka university dimana Laboratorium tersebut telah berkerjasama dengan Industri Kosmetik ternama di Japan yaitu Mandom Corporation Japan. Perusahaan ini merupakan industri ternama dalam bidang kosmetik yang memiliki branch di Indonesia dengan produknya "Pixy, Mandom, dan Gatsby". Osaka University juga menawarkan International Grants untuk Dosen Fakultas Farmasi Unair bidang kosmetik untuk joint Research selama 3 bulan sampai 1 tahun di Osaka University di tahun 2018.

Dr. Tristiana Erawati, M.Si., Apt sebagai peneliti dosen Farmasi Unair Indonesia yang bergerak dalam bidang kosmetik telah mempresentasikan penelitiannya seputar Nanoemulsions and Nanoparticles beserta kemungkinan riset lanjutan yang dapat dikerjasamakan dengan Osaka University untuk tujuan kerjasama riset untuk tahun 2017-2018. Joint research bidang kosmetik dengan grant dari Osaka University ini diharapkan menjadi perintis kerjasama kedua Universitas yang kedepannya akan berkembang ke bidang farmasi yang lain.

Diskusi panjang tentang kemungkinan *double degree/joint degree* antara FFUA dan universitas Jepang saat ini masih harus ditindaklanjuti dengan adanya perbedaan kalender akademik yang ada serta perbedaan kurikulum untuk lulusan kedua belah pihak. FFUA terus berupaya mengupayakan terbentuknya *double degree/joint degree* program khususnya untuk Master Program of Pharmaceutical Sciences sebagai salah satu capaian kinerja menuju World Class University.

```
(function(d, s, id) { var js, fjs = d.getElementsByTagName(s)[0]; if (d.getElementById(id)) return; js = d.createElement(s); js.id = id; js.src = "http://connect.facebook.net/en_US/all.js#xfbml=1"; fjs.parentNode.insertBefore(js, fjs); }(document, 'script', 'facebook-jssdk'));
```