

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT LPPM - UEU



Universitas Esa Unggul

Jl. Arjuna Utara No. 9, Tol Tomang, Kebon Jeruk,
Jakarta Barat 11510
Telp. (021) 5674223 Ext. 249



SEKILAS LPPM - UEU

ORGANISASI DAN FUNGSI



Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Esa Unggul, disingkat dengan LPPM – UEU di bentuk tahun 1994 dan dikukuhkan pada tanggal 1 Oktober 1998 berdasarkan Surat Keputusan Ketua Yayasan Kemala No. 041/KYK/SK/X/98. LPPM - UEU adalah suatu unit otonom yang bertanggung jawab langsung kepada Rektor.

Dalam struktur organisasi Universitas, LPPM – UEU merupakan :

- Unsur pelaksana kegiatan penelitian yang bertugas mengkoordinasikan kegiatan penelitian, mengusahakan dan mengendalikan sumber daya penelitian.
- Unsur pelaksana kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat yang bertugas mengkoordinasi, memantau, menilai dan mendokumentasikan kegiatan pengabdian kepada masyarakat.

Sejalan dengan perkembangannya LPPM – UEU telah memiliki beberapa pusat kegiatan, yaitu :

- Pusat Penelitian dan Pengembangan Wilayah Pemukiman dan Perkotaan
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Informasi
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Bahasa dan Kebudayaan
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Bisnis dan Kewirausahaan
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Koperasi dan UKM
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Psikologi Terapan
- Pusat Pelayanan Kesehatan Masyarakat
- Pusat Pelayanan Bantuan Hukum dan HAM
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Studi Wanita
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia

- Pusat Penelitian dan Pengembangan Desain Industri
- Pusat Pengelola Jurnal Ilmiah

Dalam menyelenggarakan fungsi-fungsinya, LPPM – UEU mengemban tugas pokok sebagai berikut :

1. Melaksanakan penelitian terhadap ilmu pengetahuan, teknologi serta masalah-masalah kemasyarakatan, baik untuk kepentingan pendidikan maupun untuk kepentingan pembangunan
2. Melaksanakan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat

RUANG LINGKUP KEGIATAN

LPPM-IEU melaksanakan kegiatan untuk menyelenggarakan koordinasi perencanaan, pelaksanaan, pemantauan dan evaluasi pelaksanaan kegiatan penelitian serta pengkajian dan pendokumentasian kegiatan penelitian tersebut, selain itu LPPM-UEU ikut mengusahakan dan mengendalikan sumber daya penelitian, dengan tugas pokok :

- Menyelenggarakan kegiatan penelitian di bidang sains, teknologi, dan sosial budaya.
- Menyelenggarakan kajian di bidang pembangunan dan pengembangan di bidang *sains*, teknologi, ekonomi dan sosial budaya.

LPPM-UEU dalam bidang Pengabdian kepada Masyarakat bertugas untuk melaksanakan, mengkoordinasikan, memantau dan menilai pelaksanaan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat, mendokumentasikan serta ikut mengusahakan sumber daya-sumber daya yang diperlukan, dengan tugas pokok :

- Mengkaji ilmu pengetahuan, teknologi, sosial budaya untuk kepentingan pembangunan melalui kegiatan pendidikan dan pelatihan masyarakat, konsultasi dan advokasi, serta inkubasi bisnis.
- Melaksanakan usaha memobilisasi sumber-sumber untuk keperluan pembangunan masyarakat.
- Melaksanakan pengembangan pola dan konsepsi pembangunan berbasis masyarakat.

Dalam pelaksanaan kegiatannya LPPM-UEU secara keseluruhan didukung oleh para peneliti, dengan kualifikasi, Doktor, Master, dan Sarjana yang sebagian besar merupakan tenaga pengajar di Universitas Esa Unggul dari berbagai disiplin ilmu seperti Teknik Planologi, Transport Planning, Traffic Engineer, Teknik Informatika, Teknik Industri, Ekonomi Akuntansi, Manajemen, Hukum, Kesehatan Masyarakat, Administrasi Bisnis, Psikologi, Ilmu Komunikasi, Perpajakan, Desain Industri dan sebagainya.



PUSAT PENGEMBANGAN WILAYAH DAN PERKOTAAN LPPM - UEU

LATAR BELAKANG

Pusat Pengembangan Wilayah dan Perkotaan (PPWP) merupakan salah satu pusat penelitian yang bernaung di bawah LPPM Universitas Esa Unggul. Keberadaan Pusat Pengembangan Wilayah dan Perkotaan ini ditunjang pertama-tama oleh SDM peneliti dan staf pengajar Fakultas Teknik, khususnya Jurusan Teknik Planologi. Namun dalam pertumbuhannya PPWP juga mendapat kontribusi yang signifikan dari jurusan Teknik Industri dan Teknik Informatika, disamping jurusan-jurusan yang berada dibawah Fakultas Ekonomi.



Pendirian PPWP selain didorong oleh misi untuk melaksanakan dharma penelitian dan pengabdian kepada masyarakat juga didasarkan pada pemikiran strategik bahwa kalangan universitas kiranya perlu memberikan dukungan dan kontribusi yang nyata pada pembangunan nasional dalam menghadapi proses transformasi sosial dan ekonomi di tengah proses globalisasi yang tengah berlangsung saat ini.

Selain itu, disadari bahwa dalam dekade ini dan dekade berikutnya tantangan pengembangan wilayah dan perkotaan semakin kompleks

dan memerlukan perhatian dan penanganan yang serius. Proses demokratisasi, pematangan otonomi daerah, kepedulian yang meningkat terhadap *issues* lingkungan dan pembangunan berkelanjutan, pengembangan infrastruktur, pengembangan sosial, ekonomi yang berbasis masyarakat serta pemulihan krisis ekonomi nasional telah menambah kompleksitas permasalahan pengembangan wilayah dan perkotaan yang dihadapi oleh pemerintah dan masyarakat pada umumnya.

Dalam konteks pemikiran di atas, PPWP ingin memposisikan diri sebagai *mitra* pemerintah dan pelaku pembangunan (*stakeholders*) lainnya dalam pengumpulan informasi, menganalisis dan merumuskan kebijakan, menyusun perencanaan pengembangan wilayah dan perkotaan, serta pengembangan infrastruktur (terutama transportasi dan energi), disamping menyelenggarakan pelatihan dan pendampingan (*advokasi*) dan memfasilitasi forum dialog kebijakan (*policy dialogue*) antar pelaku pembangunan.

Selanjutnya, ketersediaan para peneliti dan pengajar yang profesional dalam disiplin yang terkait dengan pengembangan wilayah dan perkotaan (perencana kota, perencana wilayah dan kawasan, arsitek, *urban designer*, ekonomi wilayah dan perkotaan, perencana prasarana/infrastruktur (transportasi dan energi), perencana pengembangan industri, ahli lingkungan dan sebagainya), disamping ketersediaan sarana penunjang (laboratorium komputasi, GIS, peralatan survey dan perpustakaan) dimaksudkan agar PPWP dapat memberikan layanan terpadu dengan pendekatan multi disiplin kepada para mitranya.

TUJUAN DAN SASARAN

Tujuan pendirian PPWP adalah untuk menyediakan layanan bagi para mitra pembangunan, yakni pemerintah (pusat dan daerah), pihak swasta, organisasi kemasyarakatan dan masyarakat luas dalam bentuk pengumpulan informasi, penelitian murni dan terapan, studi pengembangan kaji tindak, analisis kebijakan, perencanaan makro dan perencanaan teknis serta pelatihan. Adapun bidang kajiannya antara lain meliputi : perencanaan tata ruang wilayah, tata ruang kawasan, tata ruang kota, pengembangan transportasi,



pengembangan industri dan pariwisata, pengembangan pertanian dan kehutanan, kawasan pesisir, transportasi, GIS, pemetaan, pemberdayaan masyarakat, perumahan, kelembagaan, manajemen perkotaan dan bidang-bidang lainnya yang secara langsung menunjang upaya pembangunan daerah dan kota.

Dalam rangka mencapai tujuan tersebut, maka sasaran-sasaran yang akan dicapai oleh PPWP adalah :

- Meningkatnya daya guna dan hasil guna proses pengembangan wilayah dan perkotaan dengan memanfaatkan segenap potensi yang dimiliki oleh para pelaku pembangunan (Pemerintah, swasta, masyarakat, organisasi kemasyarakatan)
- Tersedianya layanan bantuan teknis bagi Pemerintah Pusat dan Pemerintah Daerah (Provinsi, Kabupaten, Kota) guna meningkatkan kinerja dalam proses penyusunan kebijakan, perencanaan, pelaksanaan dan pengawasan pembangunan daerah dan kota, serta infrastruktur dasar.
- Terumuskannya *issues*, peluang dan sumberdaya yang terkait dengan masalah pengembangan wilayah dan perkotaan melalui forum dialog, seminar, *workshop*, pelatihan, pendampingan dan advokasi, serta pengembangan jaringan informasi.
- Tersedianya data dan informasi dalam suatu sistem yang handal sebagai masukan dan instrumen dalam proses pengambilan dan perumusan kebijakan serta perencanaan pengembangan wilayah dan perkotaan, serta infrastruktur dasar.

LINGKUP KEGIATAN

1. Studi Kebijakan (*Policy Studies*)

Penelitian ini diarahkan untuk menelaah *issue-issue* strategis dalam rangka analisis kebijakan (*policy analysis*) guna mendukung proses perumusan kebijakan (*policy formulation*) pengembangan wilayah dan perkotaan.

Analisis kebijakan pemerintah yang mencakup pengembangan sektor-sektor pembangunan dilakukan dengan pendekatan wilayah secara integral. Kajian kebijakan tersebut disamping menggunakan metoda yang lazim, juga diperkuat dengan "*professional judgment*" yang dimiliki para peneliti. Disamping itu dapat pula digelar forum dialog (*policy dialogue*) untuk menilai



secara kritis berbagai *issues* dan alternatif kebijakan yang ditawarkan.

2. Layanan Bantuan Teknis

Bantuan teknis terutama ditujukan kepada Pemerintah Daerah (Provinsi, Kabupaten dan Kota) yang membutuhkan perkuatan (*strengthening*) dalam hal perencanaan, pengelolaan dan pengawasan pembangunan wilayah dan perkotaan, serta infrastruktur. Layanan ini mencakup bidang perencana tata ruang wilayah, pengembangan kawasan dan tapak, pengembangan kota dan pengembangan infrastruktur (transportasi, energi, dsb) pengembangan kelembagaan otonomi daerah dan manajemen pembangunan, pengembangan ekonomi wilayah dan keuangan daerah, pengembangan sektor-sektor dan pengelolaan lingkungan, serta pemberdayaan ekonomi masyarakat.

Melalui bantuan teknis ini diharapkan proses terciptanya pemerintahan yang efisien dan efektif dapat diperkuat.

Di samping membantu Pemerintah, layanan bantuan teknis juga dimaksudkan untuk membantu pihak swasta dan masyarakat pada umumnya sehubungan dengan peran sertanya dalam kegiatan usaha yang secara langsung maupun tidak langsung terkait dengan upaya mendorong pembangunan wilayah dan perkotaan, serta infrastruktur.

3. Pelatihan

Pelatihan diarahkan untuk mendukung upaya peningkatan kualitas SDM dalam lingkungan Pemerintahan Pusat dan Daerah, Lembaga Kemasyarakatan dan pihak-pihak lain yang membutuhkan guna meningkatkan kemampuan dan kinerjanya dalam pengelolaan pembangunan wilayah dan perkotaan, serta infrastruktur.

Pelatihan didesain tidak saja untuk menambah pengetahuan dan pemahaman, tetapi juga untuk meningkatkan kemampuan dan ketrampilan peserta pelatihan melalui metoda partisipatif.

4. Pengumpulan dan Pengelolaan Informasi/Data

Mengingat pentingnya peran data dan informasi dalam setiap kegiatan pembangunan daerah, maka layanan ini diarahkan pada pengumpulan dan penyediaan data/informasi yang memadai bagi pemerintah daerah dan pihak swasta.

Layanan ini mencakup kegiatan survey lapangan (termasuk pemetaan), pengumpulan data sekunder penyusunan basis data serta sistem informasi, baik Sistem Informasi Manajemen (MIS) maupun Sistem Informasi Geografis (GIS).



PUSAT PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KOPERASI DAN USAHA KECIL MENENGAH (P3K UKM)

LATAR BELAKANG



disingkat P3K UKM

Universitas Esa Unggul sebagai Perguruan Tinggi memiliki suatu Lembaga Pengabdian Pada Masyarakat yang merupakan salah satu wujud dari Tri Dharma Perguruan Tinggi, bekerjasama dengan Global Commerce Market Incobator dari USA mendirikan Sekolah Bisnis Usaha Kecil Menengah, serta Pusat Penelitian dan Pengembangan Koperasi dan Usaha Kecil Menengah

Pendirian Pusat Penelitian dan Pengembangan Koperasi dan Usaha Kecil Menengah selain sebagai wujud dari pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi yaitu mengenai penelitian dan pengabdian masyarakat juga didasarkan pada pemikiran agar kiranya kalangan Universitas memberikan dukungan dan kontribusi yang nyata dalam mencetak generasi-generasi yang berguna dan bersaing khususnya dalam jiwa wirausaha.

Selain itu, terpuruknya perekonomian merontokkan sebagian besar bisnis konglomerasi yang ada di negara kita, yang menimbulkan gelombang krisis ekonomi yang masih dirasakan sampai saat ini. Kondisi diatas merupakan suatu pelajaran berharga, bahwa sistem konglomerasi ternyata tidak bisa diandalkan di Indonesia.

Sebaliknya usaha kecil yang berbasiskan ekonomi rakyat terbukti mampu memberikan kontribusi nyata dalam mengatasi krisis. Jika ditangani dengan baik, dikemudian hari akan menjadi suatu kenyataan bahwa Usaha Kecil Menengah (UKM) akan menjadi motor penggerak perekonomian nasional yang handal.

Untuk mewujudkan kenyataan tersebut, sumber daya alam (SDA) Indonesia yang kaya perlu dikelola oleh sumber daya manusia dan

wirusaha yang unggul, berjiwa gigih dan ulet serta mempunyai kemampuan bersaing di pasar domestik dan internasional.

Menghadapi tantangan dan permasalahan diatas, Sekolah Bisnis UKM INDONUSA yang bernaung dibawah LPPM-UEU yaitu Pusat Penelitian & Pengembangan Koperasi dan Usaha Kecil Menengah didirikan untuk memenuhi kebutuhan para pebisnis dalam peningkatan kemampuan manajerial usaha serta kemampuan bersaing di pasar domestik dan internasional.

TUJUAN DAN SASARAN

Tujuan pendirian P3K UKM adalah untuk mengembangkan kualitas sumber daya manusia, kemampuan manajerial dan kewirausahaan bagi pebisnis baik pengusaha kecil maupun menengah, agar memiliki daya saing yang tinggi dan kinerja optimal sehingga tumbuh dan berkembang menjadi pengusaha yang sehat, mandiri, tangguh, andal dan berkembang.

Adapun bidang kajiannya antara lain meliputi : Pengelolaan Bisnis UKM dan Perencanaan Bisnis UKM.

Dalam rangka mencapai tujuan tersebut, maka sasaran-sasaran yang akan dicapai oleh P3K UKM adalah :

- Pengetahuan dan wawasan bisnis yang luas, sehingga memperkuat motivasi pebisnis untuk peningkatan dan pengembangan bisnis yang kuat dan dinamis.
- Keterampilan manajerial dalam mengelola perusahaan yang meliputi aspek pembukuan dan administrasi, personalia sampai dengan aspek produksi serta pemasaran sehingga menjadi pengusaha kecil yang sehat, mandiri, tangguh dan handal.
- Memberikan akses kemitraan dengan lembaga terkait dalam hal permodalan, pemasaran, teknologi dan informasi serta akses lain untuk pengembangan usaha bagi pebisnis.



LINGKUP KEGIATAN

Lingkup kegiatan dalam program ini, meliputi 3 kegiatan pokok yaitu,

1. Pra Diklat
 - a. Identifikasi data mitra binaan di wilayah kerjanya.
 - b. Identifikasi potensi dan kendala bisnis/kewirausahaan mitra binaan.
 - c. Menyusun/kompilasi data kebutuhan mitra binaan sebagai dasar dalam melakukan diklat dan pembinaan.
 - d. Merancang dan menyusun program pelatihan (d disesuaikan dengan kebutuhan mitra binaan hasil identifikasi pra diklat)
2. Pendidikan dan Pelatihan
 - a. Mengadakan pelatihan *in Italic Class* (teori dan praktek) manajemen dan kewirausahaan bagi mitra binaan.
 - b. Mengadakan *Out Bound* bagi mitra binaan.
 - c. Menyusun rencana pengembangan usaha.
3. Pembinaan Pasca Diklat
 - a. Monitoring dan supervisi ke lokasi mitra binaan.
 - b. Layanan konsultasi dan informasi bisnis.
 - c. Mengadakan pameran- pameran (*tentativ*)
 - d. Pemberian kemitraan usaha.
 - e. Pemberian akses pengembangan bisnis seperti akses bisnis pemasaran, teknologi, desain permodalan dan lain-lain.
4. Evaluasi dan Pelaporan
 - a. Evaluasi hasil pembinaan setiap 3 bulan sekali
 - b. Pelaporan hasil kegiatan yang meliputi : Laporan diklat , evaluasi 3 bulanan dan laporan akhir.
5. Metodologi
 - a. Pendidikan dan Pelatihan
 - Diklat dan pengembangan ini dilaksanakan berdasarkan hasil *observasi* lapangan secara langsung ke usaha dengan mengisi instrumen merumuskan peta kondisi dan kebutuhan diklat mitra binaan.
 - Metode diklat menggunakan pendekatan *competency based training* yaitu metode diklat yang berorientasi pada penguatan ketrampilan mitra binaan.



PUSAT PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA

- Teknik belajar mitra binaan menggunakan studi kasus dan *role playing* serta penugasan.
- b. Pembinaan dan Pengembangan Pasca Diklat
- Supervisi dan monitoring ke lokasi usaha mitra binaan.
 - Layanan konsultasi dan informasi bisnis.
 - Pemberian akses pengembangan kemitraan usaha kecil dalam bidang produksi dan pemasaran.
 - Inkubasi bisnis khususnya bagi mitra binaan yang mempunyai teknologi dalam proses produksinya.
6. Materi Diklat
- a. Silabus Materi
- Kebijakan pemerintah yang terkait dengan pembinaan pengusaha kecil dan koperasi.
 - *Achived Motivation Training/Business Motivation Training (TM/BMT)*.
 - Bidang peningkatan dan pengembangan sumber daya manusia.
 - Bidang peningkatan produksi.
 - Bidang pengetahuan akuntansi dan keuangan.
 - Teknik perencanaan dan pengembangan bisnis.
 - Kontrak bisnis.
 - Teknik lobi dan negosiasi bisnis.
- b. Metode Diklat
- Metode pelatihan *in class* yang dipilih meliputi metode *andragogi*, *participatory* dan diskusi. Pelatihan ini akan menggunakan pendekatan *Competency Based Training (CBT)* yang akan dikombinasikan dengan pembahasan/diskusi aktif studi kasus nyata yang terdapat pada industri kecil dan koperasi dalam setiap pokok bahasan yang diberikan.
- c. Instruktur
- Tim instruktur yang akan dipilih dalam pelatihan *in class* antara lain berasal dari unsur :
- Perguruan Tinggi.
 - Instansi pemerintah atau BUMN yang terkait
 - Asosiasi pengusaha dan profesional
 - Praktisi bisnis

LATAR BELAKANG

Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia atau Puslitbang Sumber Daya Manusia adalah merupakan salah satu pusat penelitian dan pengembangan yang bernaung di bawah LPPM Universitas Esa Unggul. Dengan eksistensinya yang didukung oleh staf pengajar Universitas Esa Unggul dan para praktisi pengembangan sumber daya manusia.

Sesuai dengan tujuan LPPM Universitas Esa Unggul yaitu penelitian dan pengabdian pada masyarakat yang selaras dengan visi Puslitbang SDM yaitu bagaimana mengembangkan dan meningkatkan potensi sumber daya manusia. Hal tersebut bisa tercapai bila terdapat sumber daya manusia yang kompeten dalam bidang pengembangan dan peningkatan sumber daya manusia.

Untuk melaksanakan pemikiran tersebut diatas maka Puslitbang SDM berkeinginan untuk menempatkan diri sebagai mitra strategis pemerintah dan pelaku pembangunan dalam pembentukan sumber daya manusia kompeten yang dibutuhkan oleh industri, instansi pemerintah, dan organisasi lainnya.

Peneliti dan pengajar Puslitbang SDM adalah profesional dalam disiplin ilmu yang terkait misalkan disiplin Ilmu Manajemen, Ilmu Akuntansi, Ilmu Perpajakan, Ilmu Psikologi, dan sebagainya.

TUJUAN DAN SASARAN

Tujuan Pendirian Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia adalah untuk mengembangkan kualitas sumber daya manusia (SDM) lewat penelitian dan pelatihan agar memiliki bekal pengetahuan atau *skill* yang diperlukan dalam dunia kerja.

Dalam rangka mencapai tujuan tersebut, maka sasaran yang akan dicapai oleh Puslitbang SDM adalah :

- Menyiapkan sumber daya manusia terampil yang siap pakai dalam dunia kerja.

- Menyalurkan sumber daya manusia terampil pada industri kerja.

JENIS PELATIHAN

1. Pelatihan Perpajakan Brevet
Tujuan dari Pelatihan Perpajakan Brevet adalah mengembangkan sumber daya manusia dibidang perpajakan agar mampu memahami mekanisme menghitung, memperhitungkan, membayar dan melaporkan pajak dengan benar yang mencakup Pajak Penghasilan, PPN, PBB, Bea Materai, serta Bea Perolehan Hak atas Tanah dan Bangunan
2. Pelatihan Sistem Informasi untuk Pengusaha dan Industri Kecil (SIUPIK)
Pelatihan SIUPIK ini didukung oleh Program Studi Teknik Industri. Tujuan dari Pelatihan SIUPIK adalah menyiapkan tenaga terampil siap pakai di bidang Komputer Sistem Informasi untuk administrasi pada bidang usaha industri kecil, apotik, perdagangan eceran atau grosir.
3. Pelatihan *Leadership*
Tujuan dari Pelatihan *Leadership* adalah agar peserta mengerti dan memahami arti seorang *leader* (pemimpin) dan menumbuhkan jiwa kepemimpinan di dalam diri peserta.



PUSAT PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN DESAIN INDUSTRI

LATAR BELAKANG

Pusat Penelitian dan Pengembangan Desain Industri atau Puslitbang Desain Industri bernaung di bawah Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) Universitas Esa Unggul. Eksistensinya didukung oleh staf peneliti dan para praktisi desainer dari berbagai bidang industri.

Visi pendirian Pusat Penelitian dan Pengembangan Desain Industri yaitu menciptakan industri Indonesia yang unggul berbasis *Advance Civilization*.

Misalnya melakukan penelitian desain dan pengembangan produk industri memenuhi kebutuhan/permintaan industri nasional maupun internasional.

Untuk mewujudkan cita- cita tersebut, maka Puslitbang Desain Industri berkeinginan untuk menempatkan diri sebagai mitra strategis pemerintah dan pelaku industri (*stakeholder*) lainnya dalam upaya membangun industri nasional melalui :

- Pengadaan jasa desain industri bagi industri manufaktur mulai dari industri kecil hingga besar, industri dalam negeri dan luar negeri (*design technology*)
- Peningkatan kualitas sumber daya manusia yang profesional dan kompeten dalam bidang desain industri (*desain search*)
- Membangun forum dialog untuk perumusan kebijakan membangun desain industri Indonesia (*design policy*)

Peneliti dan pengajar Puslitbang Desain Industri adalah profesional dalam disiplin ilmu yang terkait misalnya desain sarana transportasi laut, darat, dan udara (Desain Transportasi), desain dalam bentuk *consumer goods* (desain elektronik), desain *furniture/meubel*, desain kriya modern, desain *fashion* dan sebagainya. Puslitbang Desain Industri juga dilengkapi dengan sarana penunjang seperti Laboratorium 3 Dimensi & Presentasi, Studio Workshop, Studio 2 Dimensi, Brainstorming Chamber. Selain itu Puslitbang Desain Industri dapat berintegrasi dengan disiplin ilmu lain demi kesempurnaan dalam memberikan layanan terpadu

secara menyeluruh dari proses awal hingga akhir dengan pendekatan multidisiplin kepada para mitranya.

TUJUAN DAN SASARAN

Tujuan pendirian Puslitbang Desain Industri adalah pengkajian, penelitian, pengembangan, dan penerapan desain industri sesuai dengan permintaan dari mitra yaitu studi pengembangan kaji tindak, analisis tindakan, analisis kebijakan, perencanaan makro dan perencanaan teknis serta pelatihan. Adapun bidang kajian dan pelatihan meliputi desain transportasi, desain elektronik, desain *furniture*, desain kriya modern, dan desain *fashion* sesuai dengan sumber daya manusia yang dimiliki oleh Puslitbang Desain Industri.

Dalam rangka mencapai tujuan tersebut, maka sasaran-sasaran yang akan dicapai oleh Puslitbang Desain Industri adalah:

- Meningkatkan kualitas desain industri dan kerjasama industri dalam memanfaatkan sumber daya manusia secara potensial yang dimiliki oleh para pelaku pembangunan (Pemerintah, swasta, masyarakat, organisasi kemasyarakatan)
- Menyediakan layanan teknis bagi pelaku industri yang membutuhkan untuk meningkatkan kinerja proses desain industri, yaitu pembentukan konsep pemikiran desain, visualisasi hingga produksi tahap awal.
- Wadah pelatihan dan penyediaan sumber daya manusia dengan skill dan keahlian yang dibutuhkan oleh dunia industri.
- Membuka peluang kerjasama dengan menjembatani industri dan sebagai fasilitator dengan mitra terkait sehingga semua mendapatkan *benefit* yang menguntungkan.
- Menjadi fasilitator untuk setiap pemikiran kreatif dan menjadikan ide desain sebagai desain *by stock* atau *desain ready to apply* dengan olahan riset dan pengembangan yang mantap dan terpadu dengan disiplin ilmu lain.

LINGKUP KEGIATAN

1. Studi Kebijakan (*Policy Studies*)
Studi Kebijakan adalah penelitian dan pengembangan yang akan ditelaah dan dirumuskan bersama terutama kajian dalam hal desain industri yang menyangkut sifat hukum seperti Hak Cipta, Royalti, posisi desainer dalam dunia kerja, hingga prinsip desain Indonesia, pembahasan dan pembentukan tentang organisasi desain dan komunitasnya, sampai kepada masalah penilaian secara objektif seperti penjurian dan penilaian terhadap suatu karya desain dengan pertimbangan disiplin desain industri.
2. Layanan Bantuan Teknis
Layanan Bantuan Teknis adalah pembangunan sumber daya manusia dibidang *research & development* hingga biro konsultasi atas perancangan dan pengembangan suatu desain dalam lingkup desain transportasi, desain elektronik, desain *furniture/meubel*, desain kriya modern, desain *fashion*, dan dapat dikombinasikan dengan berbagai disiplin ilmu . Layanan Bantuan Teknis ini didukung oleh sarana penunjang Laboratorium 3 Dimensi & Presentasi, Studio Workshop, Studio 2 Dimensi, *Brainstorming Chamber*.
3. Pelatihan
Konsep pelatihan ini diarahkan untuk meningkatkan skill dan kualitas kinerja sumber daya manusia dalam lingkungan Industri yang berhubungan dengan dunia desain. Metode pelatihan ini adalah Metode Partisipatif supaya lebih efektif dengan kebutuhan peserta.

Jenis Pelatihan

- Pelatihan Komputer Grafis dengan cakupan yang luas seperti grafis 2 dimensi, grafis web, grafis dengan aplikasi komunikasi.
- Pelatihan Komputer Aided Design yaitu pelatihan dengan basis kepada pemikiran 3 dimensi dimana antaranya adalah AUTOCAD (dengan kualifikasi mulai sebagai drafter ahli) proyeksi 3 dimensi seperti ALIAS Studio tools (sebagai jembatan antara desainer industri dengan pihak *engineering*), Pro-Engineer (sebagai *tools bagi engineering*)

- Pelatihan Photography, dengan kebutuhan untuk dokumentasi hingga tingkat profesional.

Semua itu dengan persyaratan utama adalah dengan mendapatkan pengetahuan dasar, minimal menguasai komputer (kecuali Photography)



KELOMPOK KEAHLIAN DAN PENGALAMAN KEGIATAN

KELOMPOK KEAHLIAN

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (LPPM-UEU)

LPPM Universitas Esa Unggul dalam kiprahnya diharapkan unggul pada bidang-bidang keahlian yang menjadi fokus kegiatan LPPM dalam menghadapi era globalisasi. Bidang keahlian yang dibentuk terbagi dalam kelompok-kelompok yang didukung oleh staf peneliti/tenaga ahli berpengalaman yang unggul dibidangnya, yaitu :

A. Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia

Ketua : Dr. Lia Amalia
 Peneliti & Trainer : Prof. Dr. Payaman Simanjuntak, APU
 Dr. Hasyim, SE, M.Ed
 Indra Gunawan, SST, Akt
 Wuwu Romdonuwu, S.Sos, M.si
 Bombong Widarto, S.Sos, M.si
 Rachmat, SE, MT
 Asep Hudaya, SE, MM

B. Pusat Penelitian dan Pengembangan Wilayah, Pemukiman dan Perkotaan

Ketua : Ir. Holiq Raus, IAP
 Peneliti & Trainer : Dr. John E.H.J. FoEh
 Dr. Ivan Alhadar
 Dr. Son Diamar, MSc
 Ir. Ardin Haryono, SE, IAP
 Ir. Suhandi, IAP
 Ir. Maizil Jalaludin, IAP
 Ir. Lili Amelia, M.Agr

C. Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Informasi

Ketua : Drs. Darmansyah, HS, Akt, MM
 Peneliti & Trainer : Ikbal Rachmat, ST
 Muhammad Irfan, S.KM

D. Pusat Penelitian dan Pengembangan Bahasa dan Kebudayaan

Ketua : Drs. Dani Vardiansyah, MSi
 Peneliti & Trainer : Drs. Erman Anom, MM
 Drs. Agus Firmansyah
 Drs. Halomoan, Msi

E. Pusat Penelitian dan Pengembangan Bisnis dan Kewirausahaan

Ketua : Ir. Aziz Luthfi, MSc
 Peneliti & Trainer : Nurlinda, SE, MM
 Eka Bertuah, SE, MM
 Dra. Ratnawati YS, MM
 Sugiarto, SE
 Dra. Iin Mardiani, MM
 Drs. Sapto Yuwono

F. Pusat Pelayanan Kesehatan Masyarakat

Ketua : Dr. Farid Budiman, MSc
 Peneliti & Trainer : J. Hardjono, SKM. MARS
 Rokiah Kusuma Praja, MHA

G. Studi Pelayanan Bantuan Hukum dan HAM

Ketua : Heru Susetyo, SH
 Peneliti & Trainer : Fachri Bey, SH, MM
 Suryanti T. Arief, SH, MBA
 Ir. Herru Gunawan

H. Pusat Penelitian dan Pengembangan Koperasi dan UKM

Ketua : Drs. Mudjiarto, Msi
 Peneliti & Trainer : Dr. Hasyim, SE, M.Ed
 Dr. Lia Amalia, MM
 Dra. Iin Mardiani, MM

I. Pusat Penelitian dan Pengembangan Psikologi Terapan

Ketua : Dra. Sulis Mariyanti, Psi
 Peneliti & Trainer : Dra. Winarti Siwi Respati, S.Psi
 Dra. Nani Nurmayani, S.Psi
 Dra. Dian Ariana, S.Psi

J. Pusat Penelitian dan Pengembangan Studi Wanita

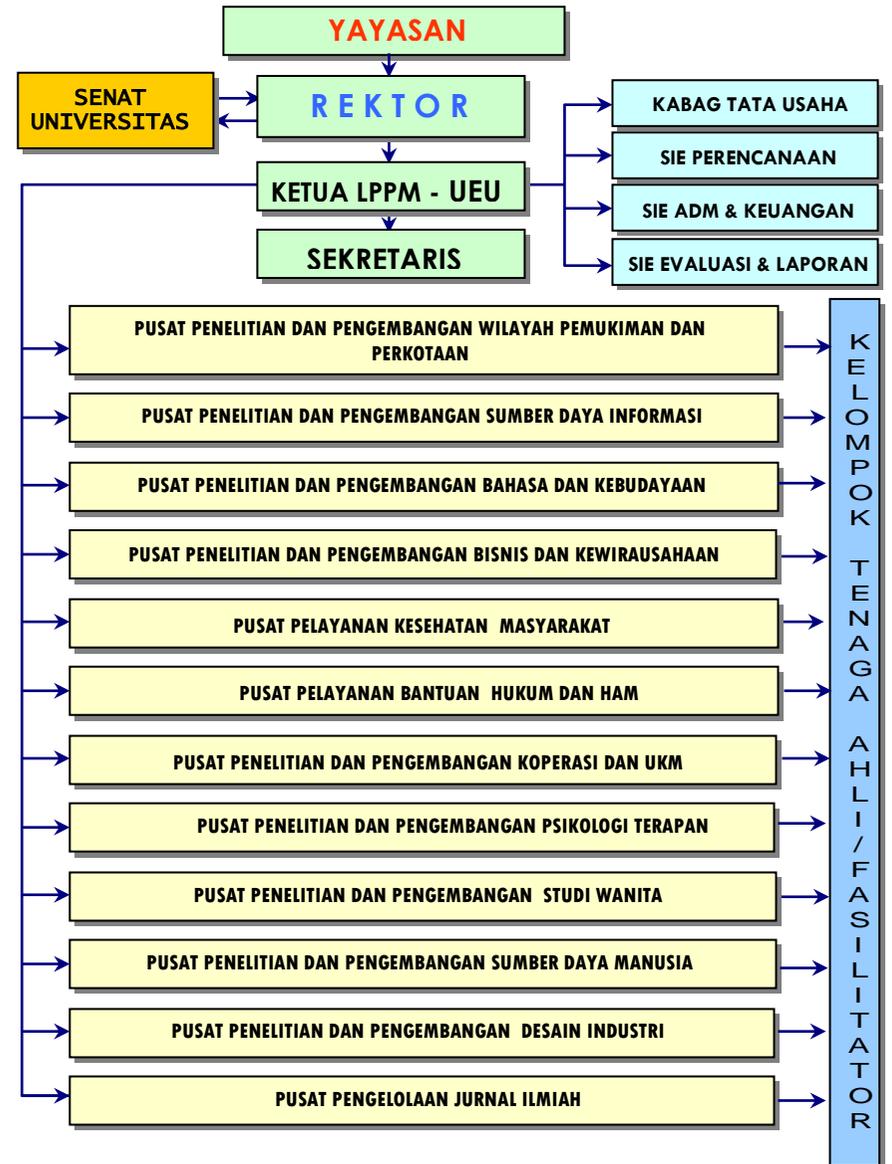
Ketua : Hapsari Mundriman Sugeng, Dipl, IM, M.Lib

Peneliti & Trainer : Dra. Suryani Purnama, MM
Dra. Ratnawati YS, MM

K. Pusat Penelitian dan Pengembangan Desain Industri
Ketua : Dipl.Des. Zaidir Burhan
Peneliti & Trainer : Indra Kuspratama, MTD
Indra Rochiyat, MA
Ahmad Fuad, SSn

L. Pusat Pengelola Jurnal Ilmiah
Ketua : Dr. Lia Amalia
Staf : Erwan Baharudin, S.Sos

BAGAN SUSUNAN ORGANISASI LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (LPPM-UEU)



DAFTAR PENGALAMAN

**LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (LPPM-UEU)
Periode 1998 – 2005**

No	Nama Kegiatan/ Pekerjaan/Proyek	Pemberi Kerja	Tahun	Status	Keterangan
1.	Pengukuran Topografi dan Site Plan Perumahan Setia Jaya Bekasi	PT. Bungin Raya Kencana	1998/1999	Selesai	
2.	Pengukuran Topografi dan Site Plan Rumah Kebun (250 Ha) di Kecamatan Muara Gembong, Bekasi	PT. Citra Masindo Perdana	1998/1999	Selesai	
3.	Penyusunan Rencana Pengembangan Access Road Bekasi Utara dan Studi Kelayakan Akses Jalan Jakarta Utara ke Bekasi	PT. Citra Masindo Perdana	1998/1999	Selesai	
4.	Penyusunan Rencana Detail Tata Ruang Kawasan Industri Lembar dan Kawasan Pariwisata Cemara dan Meninting, Kab. Dati II Lombok Barat	Bappeda Tingkat II Lombok Barat	1998/1999	Selesai	Kerjasama Operasional dengan PT. Interspasia Mitra Publika
5.	Penyempurnaan Materi Teknis Standar dan Pedoman Penyusunan RTRW Kabupaten Dati II	Dit. BTPP Ditjen. Cipta Karya	1998/1999	Selesai	Kerjasama Operasional dengan PT. Transfera
6.	Perencanaan Fasilitas Pemukiman Transmigrasi, Paket B 12 di Kalimantan Barat	Departemen Transmigrasi dan PPH	1998/1999	Selesai	KSO dengan PT. Transfera Infranusa
7.	Revisi Rencana Umum Tata Ruang Kota (RUTRK) Kecamatan Tiga Raksa	Bappeda Kab. Dati II Tangerang dan PT. Panca Wiratama Sakti	1998/1999	Selesai	
8.	Studi Kelayakan untuk Drainase di Puri Mustika Estate Bekasi	PT.Thata Prakarsa Nusa	1998/1999	Selesai	
9.	Perencanaan dan Pengawasan Prasarana Desa Tertinggal (P3DT) di Propinsi Maluku dan Irian Jaya	Bappenas	1998/1999	Selesai	Kerjasama Operasional dengan PT.Praja
10	Pemetaan ,komputerisasi dan Digitasi Peta Kapet Biak dan Bitung	Badan Pertanahan Nasional	1998/1999	Selesai	Kerjasama dengan PT.Transfera Infranusa

No.	Nama Kegiatan/ Pekerjaan/Proyek	Pemberi Kerja	Tahun	Status	Keterangan
11.	Penyusunan Review Studi Rencana Induk Kapet Biak	Bappeda TK I Irian Jaya	1998/1999	Selesai	
12.	Penyusunan Rencana Detail Tata Ruang Kaureh, Kabupaten Jayapura	Bappeda Tingkat I Irian Jaya	1998/1999	Selesai	Kerjasama dengan PT. Transfera Infranusa
13.	Help Desk bagi Pelaksanaan GIDM di Muriah Shell B V	PT. Muriah Shell Indonesia	1999/2000	Selesai	
14.	Pengembangan GIS-Dm di PT. Muriah Shell	PT. Muriah Shell Indonesia	1999/2000	Selesai	
15.	Sosial Housing (Sistem Pengembangan Perumahan Sosial)	UEU Bekerjasama dengan Perhimpunan Alumni Jerman, Ikatan Alumni Netherland, BSD dan Masyarakat Habitat Indonesia	1999/2000	Selesai	
16.	Investigating, Converting Cutonisation Data Aseet DB	PT. Muriah Shell Indonesia	1999/2000	Selesai	
17.	Penelitian Tentang Profil Orang Tua Mahasiswa UEU	Purek III & Humas UEU	1999/2000	Selesai	
18.	Seminar Kewirausahaan Untuk Guru-Guru SMA	Purek III & Humas UEU	2000	Selesai	
19.	Penyusunan Rencana Induk Pengembangan Pariwisata Kota Batam	Bappeda Kota Batam	2000	Selesai	Kerjasama dengan PT. Transfera Infranusa
20.	Pengembangan Data Base Perencanaan Pembangunan (Data Base Jalan) Kota Batam	Bappeda Kota Batam	2000	Selesai	
20.	Pengembangan Data Base Perencanaan Pembangunan (Data Base Jalan) Kota Batam	Bappeda Kota Batam	2000	Selesai	
21.	Riset Pemasaran tepung Terigu di Kota Pekanbaru dan Jambi	PT. Sriboga Ratu Raya	2001	Selesai	

No.	Nama Kegiatan/ Pekerjaan/Proyek	Pemberi Kerja	Tahun	Status	Keterangan
22.	Studi Kebijaksanaan Pembangunan Perumahan Nasional	Universitas Indonusa Esa Unggul	2001	Selesai	
23.	Model Perencanaan di Zona Penyangga dan Pemanfaatan Kawasan Sumberdaya Pesisir (Terumbu karang, Mangrove Pantai) Berbasis Masyarakat Indragiri Hilir	Departemen Perikanan dan Kelautan	2001	Selesai	
24.	Seminar Sehari Pelatihan Metodologi Penelitian Bagi Dosen	Kopertis Wilayah III Jakarta	2001	Selesai	
25.	Dialog Interaktif Mahasiswa "Penyalahgunaan Narkoba Generasi Muda Kampus"	LSM Forum Cipta Bangsa	2001	Selesai	
26.	Rencana Detail Tata Ruang Kampung Melayu T.J. Riau dan Batu Besar, Kota Batam	Bappeko Batam	2001	Selesai	Studi Banding Singapore & Malaysia
27.	Rencana Detail Tata Ruang Kampung Melayu TJ Buntung – Batam	Bappeko Batam	2001	Selesai	Studi Banding Singapore & Malaysia
28.	Rencana Tata Rumah Wilayah Kabupaten Rokan Hilir, Propinsi Riau	Bappeda Kab. Rokan Hilir	2001	Selesai	Studi Banding Singapore & Malaysia
29.	Rencana Detail Tata Ruang Kecamatan Lirik, Batang Gangsal, Batang Cenaku	Bappeda Kab. Indragiri Hulu	2001	Selesai	
30.	Rencana Detail Tata Raung Kota Rengat	Bappeda Kab. Indragiri Hulu	2001	Selesai	
31.	Penelitian / SURvey Marketing Mengenai Minat & Kegiatan Mahasiswa Pascasarjana UEU	Pascasarjana UEU	2002	Selesai	
32.	Forum Dialog Mahasiswa "Fenomena Tindak Kekerasan dan Anarkisme dalam Perspektif Ketahanan Sosial Masyarakat"	LSM Forum Cipta Bangsa	2002	Selesai	
33.	Pengembangan Sistem Jaringan Utilitas Bawah Tanah Kota Batam	Bappeko Batam	2002	Selesai	

No.	Nama Kegiatan/ Pekerjaan/Proyek	Pemberi Kerja	Tahun	Status	Keterangan
34.	Penyusunan Sistem Informasi Geografis RTRW Kota Batam	Bappeko Batam	2002	Selesai	
35.	Pengembangan dan Pemetaan Jaringan Jalan Kabupaten Rokan Hilir	Bappeda Kab. Rokan Hilir	2002	Selesai	
36.	Penyusunan Rencana Detail Tata Ruang Kecamatan Tanah Putih dan Rimba Melintang Kabupaten Rokan Hilir	Bappeda Kab. Rokan Hilir	2002	Selesai	
37.	Penyusunan Rencana Detail Tata Ruang Kota Ujung Tanjung Kabupaten Rokan Hilir	Bappeda Kab. Rokan Hilir	2002	Selesai	
38.	Pengembangan Kelembagaan Koperasi Produsen, DEKOPIN	Dept. UKM – Jakarta	2002	Selesai	
39.	Program Pembinaan Manajemen Bagi Mitra Binaan Usaha Kecil Menengah PT. Jasamarga (Persero) Cabang Jakarta – Tangerang	PT. Jasa Marga (Persero)	2002/2003	Selesai	
40.	Program Pembinaan Manajemen Bagi Mitra Binaan Usaha Kecil Menengah PT. Jasamarga (Persero) Cabang Jakarta – Cikampek	PT. Jasa Marga (Persero)	2002/2003	Selesai	
41.	Program Pembinaan Manajemen Bagi Mitra Binaan Usaha Kecil Menengah PT. Jasamarga (Persero) Cabang Jagorawi	PT. Jasa Marga (Persero)	2004	Selesai	
42.	Program Pembinaan Manajemen Bagi Mitra Binaan Usaha Kecil Menengah PT. Jasamarga (Persero) Pusat	PT. Jasa Marga (Persero)	2005	Selesai	
43.	Program Pembinaan Manajemen Bagi Mitra Binaan Usaha Kecil Menengah PT. Jasa Marga (Persero) Cabang Jakarta-Tangerang	PT. Jasa Marga (Persero)	2005	Selesai	
44.	Program Pelatihan Perpajakan	Umum	1996	Berlanjut	
45.	Program Peningkatan Taraf Hidup Masyarakat Pra-Sejahtera Pemanfaatan Limbah Organik Pasar sebagai Bokashi	Pemda Sukabumi	2005	Berlanjut	Kerjasama dengan Politeknik Negeri Jakarta

No.	Nama Kegiatan/ Pekerjaan/Proyek	Pemberi Kerja	Tahun	Status	Keterangan
46.	Program Pelatihan Bahasa Mandarin	Umum	1996	Berlanjut	
47.	Program Pelatihan Bahasa Inggris	Umum	1996	Berlanjut	
48.	Program Pelatihan Sistem Informasi untuk Pengusaha dan Industri Kecil (SIUPIK)	Umum	2000	Berlanjut	
49.	Pelatihan Komputer Sistem Manajemen Produksi dan Gudang (SISPROD)	Umum	2000	Berlanjut	
50.	Konsultasi Desain Produk	PT. Dharma Polimetal	2004	Berlanjut	
51.	Desain Sepatu Olah Raga Specs	PT.Panatred Caraka	2004	Selesai	
52.	Desain Sepatu Olah Raga	PT. UFU	2004	Selesai	
53.	Pembuatan Asesoris Isuzu Panther	PT. Pantja Motor	2006	On Going	Kerjasama dengan PT.Pantja Motor
54.	Pembuatan Re-desain Kapal Pesiar	BPPT bidang Kelautan	2006	On Going	
55.	Desain Kendaraan untuk Kabupaten Lahat	BPPT	2006	On Going	
56.	Training Komputer Graphic	Umum	2005	Berlanjut	
57.	Training Komputer Modeling	Umum	2005	Berlanjut	
58.	Training Photography	Umum	2005	Berlanjut	
59.	Pengujian Efektifitas Biaya Promosi Pariwisata Terhadap Jumlah Wisatawan Mancanegara dan Pendapatan Devisa di Indonesia	LPPM - UEU	2005	Selesai	
60.	Analisis Kepuasan Tamu Hotel Bintang Lima di Jakarta	LPPM – UEU	2002	Selesai	