

LAPORAN KEGIATAN

Kunjungan kerja ke Lembaga Riset dan Inovasi dan Joint
Research Universitas Muhammadiyah Sidoarjo dengan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**DIREKTORAT RISET DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO**

2022



A. Latar Belakang

Universitas Muhammadiyah Sidoarjo (UMSIDA), sebagai penyelenggara pendidikan dan pengajaran profesional, terus mengelola dan mengembangkan sumber daya manusia dengan meningkatkan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, Inovasi dan Hilirisasi sehingga dapat berperan aktif dalam proses pembangunan bangsa.

Berdasarkan Visi Misi, Umsida berkomitmen menjadi Perguruan Tinggi unggul dan inovatif dalam pengembangan Ilmu Pengetahuan, Teknologi dan Seni (IPTEKS) berdasarkan nilai-nilai Islam untuk kesejahteraan masyarakat. Hal tersebut dibuktikan pada hasil pemeringkatan Kemristek Dikti, pada bidang penelitian UMSIDA masuk kategori utama dan bidang pengabdian masyarakat masuk kategori sangat bagus.

Oleh karena itu, sebagai upaya peningkatan kualitas inovasi dan hilirisasi melalui tata kelola Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM) dan RENSTRA UMSIDA. Maka DRPM UMSIDA Menyelenggarakan kegiatan Joint Research, Penandatanganan MoA Dan Kunjungan Terkait, Riset, Inovasi, Abdimas Dan HKI Ke Lembaga Riset Dan Inovasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

B. Tujuan dan Luaran

Tujuan utama dari kegiatan ini adalah meningkatkan kinerja Riset, Abdimas, Inovasi dan hilirisasi DRPM UMSIDA yang tersinergi dengan RENSTRA UMSIDA.

C. Bentuk Kegiatan dan Peserta

Kegiatan Joint Research, Penandatanganan MoA Dan Kunjungan Terkait, Riset, Inovasi, Abdimas Dan HKI Ke Lembaga Riset Dan Inovasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang dilakukan secara luring. Kegiatan ini merupakan tindak lanjut dari pelaksanaan joint Research antara Universitas Muhammadiyah Sidoarjo dengan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yakni smart kursi roda dengan kecerdasan buatan, dimana akan mempermudah para pengguna kursi roda karena memadupadankan teknologi informasi berbasis android dengan peralatan



kesehatan, kegiatan ini digawangi oleh Bapak Dr. Hindarto selaku perwakilan Universitas Muhammadiyah Sidoarjo, ST., MT dan bapak Dr. Iswanto, ST., M.Eng., IPM selaku perwakilan dari UMY.

Kegiatan selanjutnya adalah kunjungan dan studi banding terkait riset, inovasi, Abdimas dan HKI, dimana kegiatan ini dihadiri Direktur direktorat riset dan pengabdian masyarakat Universitas Muhammadiyah Sidoarjo bapak Dr. Sigit Hermawan, SE., MSI, Bapak Mulyadi, ST. MT selaku Kabid Riset, Inovasi dan Hilirisasi, Bapak Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom selaku Kabid Pengabdian Masyarakat dan HKI, Duwi Rahayu, SE., M.A selaku Kasie Inovasi dan Hilirisasi yang merupakan perwakilan dari Universitas Muhammadiyah Sidoarjo, sedangkan dari UMY turut hadir Prof. Dr. Ir. Sukamta., ST., MT., IPM selaku Wakil Rektor bidang Akademik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Profesor Dr. Dyah Mutiarin, SIP., M.Si selaku kepala Lembaga Riset dan Inovasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dan Bapak Ir. Agus Jamal., M.Eng., IPM selaku kepala divisi inovasi dan komersialisasi produk. acara penandatanganan MOA dilakukan pada tanggal 16 Juni 2022, di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Kegiatan ditutup dengan penandatanganan MoA antara Direktorat riset dan pengabdian masyarakat yang diwakili oleh Direktur direktorat riset dan pengabdian masyarakat Bapak Dr. Sigit Hermawan, SE., MSI dan Lembaga Riset Inovasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang diwakili oleh ibu Prof. Dr. Dyah Mutiarin, SIP., M.Si selaku kepala lembaga riset dan inovasi UMY. Diharapkan dengan adanya kegiatan ini dapat mempererat kerjasama Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dan Universitas Muhammadiyah Sidoarjo Khususnya di bidang, riset, inovasi dan pengabdian masyarakat.

D. Waktu dan Tempat

Kegiatan Kunjungan Kerja akan dilaksanakan pada Selasa, 17 Juni 2022 Pukul 09.00- Selesai, kegiatan dilaksanakan di ruang pertemuan gedung Lembaga Riset dan Inovasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

E. Susunan Acara

RUNDOWN KEGIATAN



Studi Banding tentang Riset, Abdimas dan Inovasi dengan Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Muhammadiyah Jakarta

30 September 2021

Waktu	Tema	Keterangan
09.00 – 09.15	Persiapan	Panitia
09.15 – 09.35	<p>Sambutan :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sambutan dari Warek I Universitas Muhammadiyah Yogyakarta 2. Sambutan dari Kepala Lembaga Riset dan Inovasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta 	<p><u>Sambutan 1 disampaikan Bapak :</u> Prof. Dr. Ir. Sukamta,. ST., MT., IPM</p> <p><u>Sambutan 2 disampaikan oleh Bapak/Ibu :</u> Profesor Dr. Dyah Mutiarin, SIP., M.Si selaku kepala Lembaga Riset dan Inovasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dan</p>
09.35 – 11.35	<p>Acara Inti :</p> <p>Joint Research, Penandatanganan MoA Dan Kunjungan Terkait, Riset, Inovasi, Abdimas Dan HKI Ke Lembaga Riset Dan Inovasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta</p> <p>Moderator :</p> <p>Direktur Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat UMSIDA</p>	<p>Panitia</p> <p>Bapak Ir. Agus Jamal., M.Eng., IPM selaku kepala divisi inovasi dan komersialisasi produk</p> <p>Dr. Sigit Hermawan, SE., MSi</p>



11.35 - 12.00	Diskusi dan Tanya Jawab	Moderator
12.00 - 12.15	Penutup	Panitia

F. Hasil Kegiatan

Kegiatan Kunjungan kerja Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat ke Lembaga Riset dan Inovasi Masyarakat Universitas Muhammadiyah Yogyakarta memberikan gambaran dan *Sharing Knowledge* terkait pelaksanaan program kerja di inovasi dan hilirasi DRPM UMSIDA.

G. Lampiran Terdiri atas

1. Foto Kegiatan

Sidoarjo, 31 Agustus 2021

Direktur DRPM UMSIDA



Dr. Sigit Hermawan, SE., M.Si



Lampiran 1. Foto Kegiatan







