

**RENCANA STRATEGIS PENELITIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH  
PROF DR. HAMKA**

## **RENCANA STRATEGIS PENELITIAN**

### **UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF DR. HAMKA**

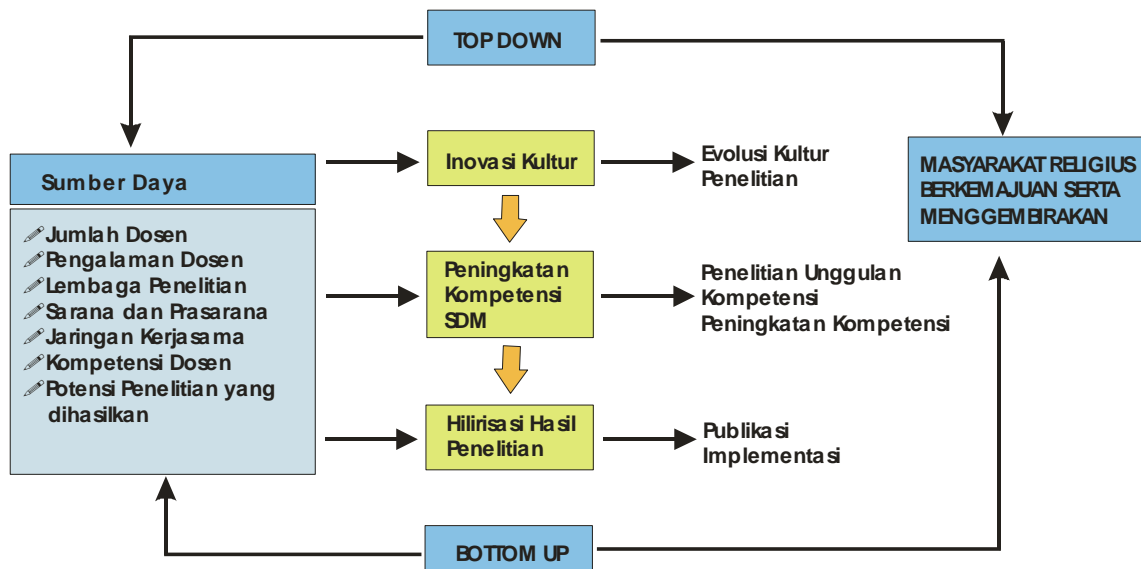
#### **A. RENCANA STRATEGIS PENELITIAN**

Rencana Strategis Penelitian UHAMKA adalah arah dan kebijakan pengelolaan penelitian unggulan dan strategis di UHAMKA, memuat seluruh potensi sumber daya yang ada secara integral dan holistik yang digunakan sebagai acuan perencanaan penelitian berkelanjutan dalam jangka waktu lima tahun ke depan. Rencana Strategis Penelitian (RENSTRA) UHAMKA yang dilengkapi dengan *roadmap* penelitian. Melalui *Roadmap* Penelitian tersebut akan memberi arah terhadap aktivitas penelitian dosen UHAMKA baik individual maupun institusi yang melibatkan antar disiplin ilmu serta mensinergikan penelitian, agar terjadi relevansi dan berkesinambungan.

Rencana Strategis Penelitian (RENSTRA) UHAMKA berorientasi pada upaya mendukung kebijakan pemerintah menuju masyarakat madani berkemajuan yang selaras dengan cita-cita luhur para pendiri pergerakan Muhammadiyah yang berfokus pada bidang pendidikan, non kependidikan dan terapan. Bidang Pendidikan aktivitas penelitian mengarah pada berbagai bentuk inovasi pembelajaran, kurikulum dan pengembangan kompetensi serta profesionalisme guru pada pembelajaran berkarakter berbasis budaya lokal. Pada penelitian non kependidikan penelitian difokuskan pada pengembangan kehidupan masyarakat berkemajuan, amar makruf nahi munkar melalui penggalian potensi lokal dalam filterisasi budaya global serta pengembangan ilmu pengetahuan sains, budaya, dan kesehatan.

#### **B. ROAD MAP PENELITIAN UHAMKA**

Dalam merancang peta jalan penelitian unggulan UHAMKA, dilakukan strategi pengembangan penelitian unggulan mencakup tiga hal, yaitu: **1). Inovasi kultur penelitian,** **2). Peningkatan Kompetensi SDM,** **3). Hilirisasi hasil Penelitian,** sebagaimana bagan di bawah ini.

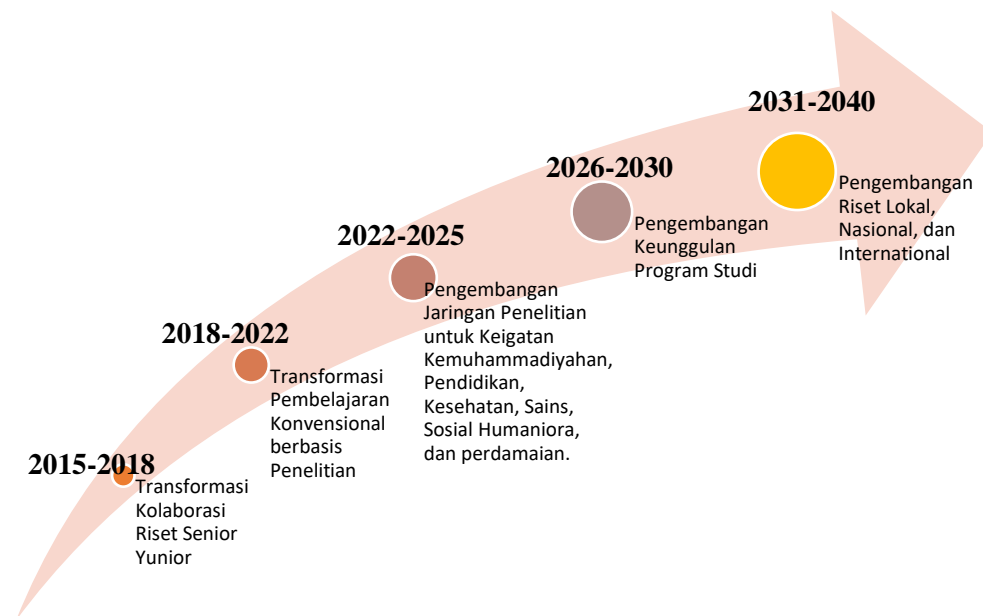


**Pada strategi pertama,** inovasi kultur yang dimaksud adalah pembaharuan kultur penelitian di UHAMKA untuk kepentingan pengembangan pembelajaran menuju *Excellent Teaching University*. Perubahan yang dimaksud bersifat evolutif, perlahan-lahan, terbuka, natural sampai terbentuknya budaya penelitian sebagai bagian penting dalam aktivitas belajar mengajar di UHAMKA. Inovasi kultur penelitian ini bersifat *bottom up* yang berangkat dari kondisi dosen, menyangkut motivasi dan mental serta tanggungjawab untuk melaksanakan catur darma PTM. Ataupun *top down* yang diawali oleh para pengambil kebijakan untuk memberikan contoh, memberikan fasilitas dan kesempatan bagi dosen untuk mengembangkan diri melalui kegiatan penelitian.

**Strategi yang kedua,** menyangkut Peningkatan kompetensi SDM. Jumlah dosen dan pengalaman dosen UHAMKA untuk melakukan penelitian berskala nasional dan internasional perlu ditingkatkan. Hambatan kompetensi penguasaan bahasa asing, penguasaan metodologi menjadi kebutuhan utama untuk ditingkatkan melalui *short course, workshop*, desiminasi, FGD, diskusi berkala, penerbitan, pustaka dan sebagainya perlu disiapkan. Dalam hal ini termasuk penyediaan sarana dan prasarana penelitian. **Strategi Ketiga,** menyangkut hilirisasi hasil penelitian, berkaitan dengan tingkat utilitas tema penelitian untuk kehidupan masyarakat.

Dengan menggunakan tiga strategi dalam pembuatan peta penelitian unggulan dan penyesuaian dengan visi dan misi universitas muhammadiyah Prof DR HAMKA yang dipertegas dalam visi dan misi Lemlitbang, dalam RENSTRA UHAMKA ditetapkan arah

dan fokus penelitian dalam payung penelitian **“Perubahan Masyarakat Berbasis Teknologi Inovatif Untuk Penguatan Kehidupan Relegius Berkemajuan”** didapatkan empat tema penelitian unggulan Universitas Muhammadiyah Prof DR HAMKA, yaitu: (1). Inovasi pendidikan berkarakter dan berbasis nilai–nilai lokal, (2). Pengembangan sains dan teknologi ramah lingkungan, terbarukan serta terintegrasi, (3). Penggalian nilai-nilai Al-Islam dan Kemuhammadiyahahan untuk meningkatkan dan menguatkan kualitas kehidupan berkemajuan serta menggembirakan, (4). Kajian sosial dan humaniora untuk pengembangan ilmu dan perdamaian. Keempat tema unggulan penelitian yang menjadi jembatan dalam mewujudkan visi, melaksanakan misi, dan mencapai tujuan yang ingin dicapai oleh UHAMKA sebagai universitas utama yang unggul dalam spiritual, intelektual, emosional dan sosial sehingga menghasilkan *blueprint* penelitian unggulan sebagai berikut ;



***Blueprint* Penelitian Unggulan Universitas Muhammadiyah Prof DR HAMKA**

### C. Sinergi Antar Kelompok Penelitian Unggulan UHAMKA

Pengembangan Kolaborasi antara penelitian Unggulan UHAMKA dilakukan melalui langkah-langkah sebagai berikut; Penguatan visi misi kelembagaan, Perumusan area riset, Konsolidasi Pola kalaborasi, dan Penguatan Kompotensi sumber daya melalui pembentukan dan penguatan riset grup yang ada di universitas.