



RENCANA STRATEGIS PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT 2022-2027

**SEKOLAH TINGGI ILMU TARBIYAH
SYAMSUDDHUHA ACEH UTARA BANDA ACEH**





YAYASAN AL-MADINATUDDINIYAH SYAMSUDDHUHA
SEKOLAH TINGGI ILMU TARBIYAH SYAMSUDDHUHA
ACEH UTARA BANDA ACEH

Alamat : Jl. Banda Aceh-Medan Km. 255 Dayah Terpadu Almadinatuddiniyah Syamsuddhuha Cot Murong Kec. Dewantara Kab. Aceh Utara
Email: stitsyamsuddhuha@gmail.com, Web: <https://stitsyamsuddhuha.ac.id/> No HP: 0852 7740 8424

KEPUTUSAN KETUA
SEKOLAH TINGGI ILMU TARBIYAH SYAMSUDDHUHA ACEH UTARA BANDA ACEH
NOMOR: 066/STIT-SY/AU/IX/2022

TENTANG PENGESAHAN BUKU RENCANA STRATEGIS PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT SEKOLAH TINGGI ILMU TARBIYAH SYAMSUDDHUHA ACEH UTARA BANDA ACEH 2022 – 2027

Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Tarbiyah Syamsuddhuha Aceh Utara Banda Aceh setelah:

MENIMBANG : a. bahwa dalam rangka pencapaian peran Sekolah Tinggi Ilmu Tarbiyah Syamsuddhuha Aceh Utara Banda Aceh dalam meningkatkan Sumber Daya Manusia yang bermutu dan produktif, maka perlu Pengesahan Buku Rencana Strategis Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat 2022 - 2027;
b. bahwa agar maksud dan tujuan tersebut dapat tercapai dan berjalan lancar, maka dipandang perlu Buku Rencana Strategis Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat disahkan dalam suatu Surat Keputusan.

MENGINGAT : 1. Undang Undang RI Nomor 23 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Tahun 2003 Nomor 78, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4301);
2. Peraturan Pemerintah RI Nomor 17 Tahun 2010, Tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah RI Nomor 66 Tahun 2010 Tentang Perubahan Atas Peraturan Pemerintah Nomor 17 Tahun 2010;
3. Undang-undang Nomor 19 tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan;
4. Undang-undang Nomor 11 Tahun 2006 tentang Pemerintahan Aceh;
5. Peraturan Pemerintah No. 55 tahun 2007 tentang Pendidikan Agama Dan Keagamaan;
6. PERMENDIKNAS Nomor 50 tahun 2007 Tentang Standar Pengelolaan Pendidikan oleh Pemerintah Daerah;
7. Qanun Aceh No. 5 tahun 2008 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Aceh;
8. Statuta STIT Syamsuddhuha Tahun 2017.

MEMPERHATIKAN : Hasil rapat Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Tarbiyah Syamsuddhuha Aceh Utara Banda Aceh pada tanggal 05 September 2022 tentang Pengesahan Buku Rencana Strategis Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Sekolah Tinggi Ilmu Tarbiyah Syamsuddhuha Aceh Utara Banda Aceh.

MEMUTUSKAN

MENETAPKAN : Keputusan Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Tarbiyah Syamsuddhuha Aceh Utara Banda Aceh tentang Pengesahan Buku Rencana Strategis Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Sekolah Tinggi Ilmu Tarbiyah Syamsuddhuha Aceh Utara Banda Aceh.
Pertama : Mengesahkan Buku Rencana Strategis Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Sekolah Tinggi Ilmu Tarbiyah Syamsuddhuha Aceh Utara Banda Aceh, sebagaimana tercantum dalam lampiran keputusan ini;
Kedua : Penetapan Buku Rencana Strategis Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Sekolah Tinggi Ilmu Tarbiyah Syamsuddhuha sebagaimana tercantum dalam lampiran keputusan ini;
Ketiga : Surat Keputusan ini berlaku terhitung mulai semester Gasal 2022/2023 dan akan diadakan perbaikan kembali jika kemudian terdapat kekeliruan dalam penetapannya.

Tembusan :

1. Para Wakil Ketua dalam Lingkungan STIT Syamsuddhuha;
2. Ketua Prodi Pendidikan Bahasa Arab;
3. Arsip.



Ditetapkan di : Aceh Utara
Pada Tanggal : 09 September 2022
Ketua,

Muhammad Ediyani, M.Pd

**RENCANA STRATEGIS
PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
TAHUN 2022 – 2027**

**UNIT PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA
MASYARAKAT STIT SYAMSUDDHUHA
ACEH UTARA**

Penanggung jawab :
Muhammad Ediyani, M.Pd

Pengarah:
Ferry Rusda, M.Ag

Tim Penyusun :
Ulfi Hayati, M.Ag
Salwa, M.Ag
Husaini, M.Ag

Administrasi :
Kasyful Anwar, M.Ag

Disusun oleh Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
STIT Syamsuddhuha Aceh Utara
Kampus Sekolah Tinggi Ilmu Tarbiyah Syamsuddhuha
Jalan Banda Aceh - Medan Km. 255 Cot Murong Kec. Dewantara,
Kabupaten Aceh Utara

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah Subhanawataala karena dengan perkenannya Rencana Strategis (RENSTRA) Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat 2022-2027 dapat tersusun. Renstra ini merupakan rencana kerja dan kegiatan Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (UPPM) STIT Syamsuddhuha sebagai salah satu institusi yang menunjang kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dalam upaya mendukung arah pengembangan STIT Syamsuddhuha Aceh Utara menuju Universitas.

Kegiatan penelitian dan pengabdian merupakan salah satu bentuk penerapan hasil riset oleh peneliti di lingkungan STIT Syamsuddhuha Aceh Utara. Tujuan pelaksanaan penelitian dan pengabdian tersebut adalah mempromosikan hasil riset yang dapat dimanfaatkan dan diterapkan dalam kehidupan bermasyarakat, baik secara individu, berkelompok maupun oleh pembuat kebijakan. Hasil riset yang diabdikan kepada masyarakat bertujuan untuk memberikan bentuk kontribusi STIT Syamsuddhuha Aceh Utara dalam upaya percepatan ekonomi dan meningkatkan kesejahteraan masyarakat.

Upaya yang dilakukan oleh STIT Syamsuddhuha Aceh Utara dalam rangka penelitian dan pengabdian kepada masyarakat melalui penerapan teknologi tepat guna (TTG) yang terkait dengan potensi daerah. Pengabdian oleh civitas akademika STIT Syamsuddhuha lebih difokuskan kepada pendidikan dan masyarakat. Kegiatan tersebut juga didukung oleh program kuliah kerja nyata oleh mahasiswa STIT Syamsuddhuha Aceh Utara.

Tersusunnya Renstra 2022-2027 diharapkan kinerja UPPM akan semakin meningkat untuk mewujudkan visi dan misi yang telah ditetapkan oleh STIT Syamsuddhuha.

Cot Murong, 09 September 2022

Ketua UPPM STIT

SYAMSUDDHUHA

Ferry Rusda, M.Ag

DAFTAR ISI

Bab I. Pendahuluan	1
A. Latar Belakang	1
B. Dasar Penyusunan Renstra ..	1
Bab II. Landasan Pengembangan Pengabdian kepada Masyarakat	6
Visi, Misi, Tujuan, dan Sasaran Mutu STIT Syamsuddhuha	
A. STIT Syamsuddhuha	6
Visi STIT Syamsuddhuha Aceh Utara	
1.	6
Misi STIT Syamsuddhuha Aceh Utara	
2.	6
Tujuan Strategis STIT Syamsuddhuha Aceh Utara	
3.	6
Sasaran Strategis STIT Syamsuddhuha Aceh Utara	
4.	7
B. Garis Besar Pengembangan Pengabdian dalam Rencana Induk Pengembangan STIT Syamsuddhuha Aceh Utara Tahun 2024	
.....	7
C. Visi, Misi dan Tujuan Unit Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (UPPM) STIT Syamsuddhuha Aceh Utara	
.....	8
Visi UPPM STIT Syamsuddhuha Aceh Utara	
1.	8
Misi UPPM STIT Syamsuddhuha Aceh Utara	
2.	8
Tujuan dan Tugas Pokok UPPM STIT Syamsuddhuha	
3. Cot Murong	8
4. Ketersediaan Sumber Daya Manusia, Sarana dan Prasarana dalam Kegiatan Penelitian	10
5. Pengembangan Kapasitas Pengabdian Kepada Masyarakat	12
6. Analisis SWOT	13
D. Visi, Misi, Tujuan dan Sasaran Pengabdian Kepada Masyarakat	15
Visi Pengabdian Kepada Masyarakat STIT Syamsuddhuha	
1. Samalanga .	15
Misi Pengabdian Kepada Masyarakat STIT Syamsuddhuha	
2. Samalanga .	15
3. Tujuan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Riau	15
4. Sasaran Mutu Pengabdian Kepada Masyarakat STIT Syamsuddhuha Aceh Utara	
.....	15
5. Perkembangan dan Capaian Pengabdian Kepada Masyarakat	16
6. Unit Kerja Pengelola Pengabdian Kepada Masyarakat ..	16

Bab III. Garis Besar Renstra-PPM PT.....	17
A. Hakikat Program Pengabdian kepada Masyarakat (PPM)	17
B. Tujuan dan Sasaran Pelaksanaan	19
C. Strategi dan Kebijakan	20
D. Program Strategis	21
1. Peningkatan Kualitas Pengabdian kepada Masyarakat, dan Publikasi Ilmiah	21
2. Standar Pengabdian kepada Masyarakat dan Kerja sama	22
3. Strategi Pengabdian kepada Masyarakat.....	22
Bab IV. Program, Kegiatan Dan Indikator Kinerja.....	23
A. Program dan Jenis Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat.....	23
B. Program dan Jenis Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat Sinergistik berbasis Kebhinekaan Intelektual Kewilayahan ..	24
C. Program PPM di Unit Kerja/Fakultas/Jurusan	25
Bab V. Pola Pelaksanaan, Pemantauan, Evaluasi Dan Diseminasi	
A. Perolehan Kinerja UPPM STIT SYAMSUDDHUHA.....	26
B. Kukerta Regional dan Kebangsaan BKS-PTN Wilayah Barat sebagai Bagian dari Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat.....	30
C. Proyeksi Pendanaan Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat UPPM STIT Syamsuddhuha Aceh Utara (2020-2024)	31
D. Prosedur Tata Kelola Administrasi dan Pelaporan Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat	32
Bab VI. Penutup	35

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Visi, Misi, Tujuan, Sasaran, Kebijakan, dan Program UPPM 2022-2027	9
Tabel 2.	Struktur Dewan Pakar UPPM STIT Syamsuddhuha Aceh Utara ...	10
Tabel 3.	Jumlah Guru Besar dan Doktor yang ada di setiap Fakultas di STIT Syamsuddhuha Aceh Utara	11
Tabel 4.	Indikator Kinerja Kegiatan (IKK), Target, Realisasi dan Tingkat Capaian Sasaran Kegiatan	16
Tabel 5.	Sasaran dan Target Rencana Operasional PPM STIT Syamsuddhuha	21
Tabel 6.	Jenis Kegiatan dan Indikator Kinerja UPPM STIT SYAMSUDDHUHA 2022-2027	23
Tabel 7.	Penetapan Program dan Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat	24
Tabel 8.	Hasil Penilaian Kinerja Penelitian Perguruan Tinggi	27
Tabel 9.	Target dan Realisasi Anggaran Pengabdian kepada Masyarakat – UPPM STIT SYAMSUDDHUHA	28
Tabel 10.	Payung Penelitian dan Pengabdian dari Pusat Studi di UPPM	29
Tabel 11.	Pendistribusian Peserta KKN Regional di Provinsi Aceh.....	30
Tabel 12.	Proyeksi Keperluan Dana Pengabdian kepada Masyarakat UPPM STIT Syamsuddhuha Aceh Utara 2022-2027	32

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (UPPM) merupakan salah satu bagian dari STIT Syamsuddhuha Aceh Utara sebagai institusi pelaksana terdepan untuk pengembangan dibidang Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat. UPPM berperan dalam mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dengan kegiatan riset dan pengabdian kepada masyarakat.

Beratnya peran dan tanggung jawab yang diemban oleh UPPM, maka perlu disusun Rencana Strategis (Renstra) untuk kegiatan pengabdian kepada masyarakat untuk masa lima tahun ke depan, renstra sangat penting untuk menetapkan arah pengembangan agar kegiatan pengabdian kepada masyarakat selalu terencana dan tercapai sesuai dengan sasaran yang diinginkan.

Dokumen Renstra Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat oleh UPPM STIT Syamsuddhuha dirancang untuk lima tahun, yaitu periode 2022-2027. Untuk mewujudkan visi universitas, STIT Syamsuddhuha Aceh Utara didukung oleh unitkerja di bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, yaitu Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat STIT Syamsuddhuha Aceh Utara. UPPM melalui Pusat-pusat studi berfungsi sebagai tulang punggung dalam pengelolaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Kegiatan-kegiatan yang dikelola oleh UPPM yaitupenelitian, pelatihan dan pendidikan, konsultasi dan kerjasama, pertemuan ilmiah dan publikasi, serta pengabdian kepada masyarakat. Khusus kegiatan pengabdian kepada masyarakat, pelaksanaannya dilakukan melalui pusat-pusat studi sesuai dengan bidang ilmu yang diabdikan. Pengabdian yang dilaksanakan tersebutberbasis hasil riset institusi.

Keberhasilan suatu Unit penelitian dan pengabdian kepada masyarakat adalah tumbuhnya keunggulan dalam menghasilkan karya ilmiah, yang terjangkau penerapannya oleh masyarakat, industri, dan pemerintah. Selain itu, juga diukur dari sejumlah kegiatan penelitian strategis utama sehingga menghasilkan pengembangan inovatif dan teknologi baru dalam arena ilmu dan teknologi dunia. Pada akhirnya terbentuk suatu suasana akademis dari kinerja penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, yang pada gilirannya berkembang sebagai bagian utama dalam membangun Institut Riset.

Sasaran utama ditujukan kepada peningkatan kualitas melalui penelitian unggulan STIT Syamsuddhuha Aceh Utara yang diaplikasikan untuk kemajuan bangsa dan kemanusiaan sesuai komitmen STIT Syamsuddhuha Aceh Utara untuk berada di garis terdepan perkembangan ilmu pengetahuan, teknologi, budaya, dan seni. Untuk itu, sangat diperlukan koordinasi pada semua strata agar kegiatan di

berbagai bidang penelitian mengarah pada penelitian unggulan yang telah ditetapkan oleh STIT Syamsuddhuha Aceh Utara, dan hasil-hasil penelitian tersebut diaplikasikan kepada masyarakat melalui kegiatan pengabdian kepada masyarakat.

STIT Syamsuddhuha Aceh Utara dengan status Badan Layanan Umum (BLU) mempunyai kesempatan untuk berperan penting dalam menempatkan bangsa dan negara Indonesia dalam konteks percaturan dan peradaban dunia. Masyarakat Indonesia masa kini menghadapi berbagai tantangan internal maupun eksternal di era globalisasi yang ditandai oleh keterbukaan, kompetisi, futurisasi, dan teknologi informasi. Menghadapi tantangan tersebut, STIT Syamsuddhuha Aceh Utara sepatutnya mampu mewujudkan suatu institusi perguruan tinggi yang tangguh dan unggul dalam kegiatan belajar mengajar, penelitian, dan pelayanan kepada masyarakat. STIT Syamsuddhuha Aceh Utara harus dapat menghasilkan manusia-manusia Indonesia yang cerdas, berakhlak dan bermoral tinggi, serta kreatif dan inovatif dalam menghadapi berbagai tantangan hidup. Kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dalam suatu perguruan tinggi merupakan salah satu ukuran yang menentukan mutu suatu pendidikan tinggi. Dalam rangka mencapai cita-cita untuk menjadi Institut Riset, STIT Syamsuddhuha Aceh Utara harus mengembangkan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat secara lebih produktif dan lebih terstruktur, sehingga diperoleh hasil yang lebih bermutu. Sekolah Tinggi Ilmu Tarbiyah Syamsuddhuha berada dibawah Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi. Di sisi lain secara strategis STIT Syamsuddhuha Aceh Utara berlokasi di Provinsi Aceh. STIT Syamsuddhuha Aceh Utara dalam mengembangkan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat berlandaskan kepada rencana nasional dan daerah, potensi yang dimiliki daerah, serta landasan institusi.

B. Dasar Penyusunan Renstra

Kegiatan penelitian dan pengabdian yang dilakukan oleh civitas akademika STIT Syamsuddhuha merupakan hasil riset dari peneliti baik oleh peneliti itu sendiri maupun hasil penelitian orang lain. Pengabdian merupakan penerapandan hasil coba hasil riset di masyarakat yang bertujuan untuk percepatan ekonomi dan kesejahteraan masyarakat. Dalam upaya tersebut tema pengabdian yang dilakukan oleh civitas akademika STIT Syamsuddhuha Aceh Utara melalui UPPM STIT SYAMSUDDHUHA mengacu kepada tema unggulan penelitian STIT Syamsuddhuha Aceh Utara. Tidak tertutup kemungkinan kegiatan pengabdian tersebut juga dapat dilakukan sesuai dengan kebutuhan masyarakat tempatan atau pedesaan apabila kegiatan tersebut dapat untuk percepatan kemajuan suatu daerah. Pengabdian juga dapat dilakukan dalam upaya penerapan teknologi tepat guna yang dihasilkan dari hasil riset baik internal STIT Syamsuddhuha Aceh Utara maupun eksternal STIT Syamsuddhuha.

Dalam penyusunan rencana strategis (Renstra) UPPM STIT SYAMSUDDHUHA, mengacu ke program pembangunan nasional dan isu global yang terkait dengan kesejahteraan masyarakat. Renstra penelitian dan pengabdian UPPM STIT SYAMSUDDHUHA tetap memperhatikan hal-hal, antara lain:

1. Isu Global: Masyarakat Ekonomi ASEAN
2. Isu Nasional:
 - a. Poros Maritim,
 - b. Pembangunan Desa,
 - c. Desa Perbatasan,
 - d. Lima Komoditas Swasembada (Beras, Jagung, Kedele, Gula dan Sapi),
 - e. Reformasi Budaya
3. Isu Wilayah: Membangun Desa Mandiri
4. RPJM nasional
5. Bidang Unggulan Perguruan Tinggi

STIT Syamsuddhuha Aceh Utara yang saat ini berstatus BLU sedang menata diri baik dalam bidang akademik, penelitian, maupun pengabdian kepada masyarakat. STIT Syamsuddhuha Aceh Utara di masa yang akan datang diarahkan sebagai Institut Riset, dimana kegiatan pendidikan dan pengabdiannya selalu didasarkan dan didukung oleh hasil riset. Selain itu juga komitmen institusi untuk senantiasa meningkatkan kualitas penyelenggaraan perguruan tinggi (*academic excellent*). Sehingga keberadaan UPPM STIT SYAMSUDDHUHA menjadi Unit yang strategis dalam mendukung percepatan penataan tersebut.

Untuk mencapai target yang diinginkan diperlukan dukungan dan komitmen dari universitas dan unit-unit yang ada, serta jejaring kerjasama. UPPM dengan Pusat-pusat Studi yang ada berupaya aktif untuk memperoleh sumber pendanaan dari luar universitas seperti dunia industri, Pemerintah Daerah, Pemerintah Pusat, dan Unit -Unit nasional maupun internasional penyediadana untuk mengoptimalkan potensi sumberdaya yang dimiliki.

BAB II

LANDASAN PENGEMBANGAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

A. Visi, Misi, Tujuan, dan Sasaran Mutu STIT Syamsuddhuha Aceh Utara

1. Visi STIT Syamsuddhuha Aceh Utara

Terwujudnya sekolah tinggi ilmu tarbiyah yang terkemuka, berkualitas dan tangguh dalam menghasilkan lulusan yang memiliki kompetensi kebahasaan dan pendidikan yang handal, berakhlak mulia dan professional pada tingkat nasional tahun 2027.

2. Misi STIT Syamsuddhuha Aceh Utara

Untuk mencapai visi yang telah ditetapkan maka STIT Syamsuddhuha Aceh Utara menetapkan misi sebagai berikut :

1. Melaksanakan pendidikan dan pengajaran yang bermutu professional dan berakhlak mulia di bidang pendidikan
2. Menyelenggarakan penelitian di bidang pendidikan yang bermutu dan bermamfaat bagi masyarakat
3. Menyelenggarakan pelayanan dan pengabdian kepada masyarakat di bidang pendidikan yang bermutu dan bermamfaat bagi masyarakat
4. Mengembangkan jaringan kerjasama dengan Unit lain di dalam dan di luar negeri dalam menjalankan tri darma perguruan tinggi bidang pendidikan, penelitian, pengabdian dan kegiatan akademik lainnya dalam bidang pendidikan.

3. Tujuan Strategis STIT Syamsuddhuha Aceh Utara

Berdasarkan visi dan misi yang ada, maka STIT Syamsuddhuha Aceh Utara mempunyai tujuan sebagai berikut :

1. Menyelenggarakan kegiatan pendidikan dan pengajaran dalam rangka menghasilkan Sarjana Pendidikan yang memiliki pengetahuan dan kepekaan dalam memahami realitas keagamaan dan mampu berdakwah dalam masyarakat yang semakin mengglobal.
2. Menghasilkan Sarjana Pendidikan yang memiliki pengetahuan dan ketrampilan dalam memahami gejala-gejala sosial keagamaan dalam masyarakat melalui kegiatan penelitian.
3. Menyelenggarakan kegiatan akademik dalam rangka mendalami dan mengembangkan konsep-konsep dan teori-teori hukum Islam serta menyampaikannya (dakwah) kepada ummat.
4. Mengembangkan dan menyebarluaskan ilmu pengetahuan agama Islam dan teknologi yang bernapaskan Islam.

4. Sasaran Strategis STIT Syamsuddhuha Aceh Utara

Sasaran strategis dari STIT Syamsuddhuha Aceh Utara adalah:

1. Peningkatan mutu proses pembelajaran dan kemahasiswaan
2. Peningkatan kualitas sumberdaya manusia dan akreditasi universitas dan prodi
3. Meningkatnya relevansi, kualitas, dan kuantitas sumber daya Iptek di STIT Syamsuddhuha Aceh Utara
4. Meningkatnya relevansi dan produktivitas riset dan pengembangan
5. Peningkatan kreativitas dan inovasi yang dapat diimplementasikan di masyarakat

B. Garis Besar Pengembangan Penelitian dan Pengabdian dalam Rencana Induk Pengembangan STIT Syamsuddhuha Aceh Utara

Dalam pelaksanaan pengembangan penelitian dan pengabdian STIT Syamsuddhuha Aceh Utara selalu diprioritaskan kepada penyelenggaraan program pendidikan sesuai dengan perkembangan zaman. Sehingga para lulusan akan dapat bersaing bukan hanya ditingkat lokal dan nasional, tetapi juga dapat bersaing di tingkat internasional. Program pengembangan pengabdian kepada masyarakat STIT Syamsuddhuha tahun 2022-2027 adalah sebagai berikut :

1. Setiap dosen yang melakukan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat mengikut sertakan mahasiswa dalam kegiatan.
2. Setiap dosen yang melakukan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat harus dapat membantu pemerintah dalam menyelesaikan permasalahan di pedesaan sekaligus merupakan pelaksanaan dharma ketiga dari tridharma perguruan tinggi, yaitu pengabdian kepada masyarakat.
3. Setiap dosen yang melakukan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat harus merupakan penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi (Ipteks) yang adadi perguruan tinggi sekaligus akan dapat digunakan untuk bahan perkuliahan serta dapat meningkatkan kesejahteraan masyarakat terutama masyarakat pedesaan yang merupakan desa binaan.
4. Setiap dosen yang melakukan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat harus dapat bersaing merebut dana dari pusat (Kemenristekdikti) bukan hanyatergantung dana dari perguruan tinggi.
5. Setiap dosen yang melakukan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat harus dapat mempublikasi hasil kegiatan kedalam jurnal nasional terutama jurnal nasional yang terakreditasi
6. Setiap dosen yang melakukan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat diharapkan memperoleh minimal hak cipta dari hasil kegiatan yang dilakukan sekaligus akan dapat bermanfaat baik bagi institusi perguruan tinggi maupun bagi masyarakat.

C. Visi, Misi dan Tujuan Unit Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (UPPM) STIT Syamsuddhuha Aceh Utara

1. Visi UPPM STIT Syamsuddhuha Aceh Utara

Mewujudkan Sivitas Akademika yang kreatif, inovatif dan kompetitif melalui riset dan pengabdian kepada masyarakat berbasis Sains dan Teknologi 2035.

2. Misi UPPM STIT Syamsuddhuha Aceh Utara

Untuk mewujudkan Visi tersebut maka Misi UPPM STIT Syamsuddhuha Aceh Utara adalah sebagai berikut:

1. Mengembangkan riset dasar dan terapan yang unggul bermartabat di bidang pendidikan, Sains dan Teknologi
2. Menerapkan hasil riset inovatif bagi pendidikan dan masyarakat.

3. Tujuan dan Tugas Pokok UPPM STIT Syamsuddhuha Aceh Utara

Berdasarkan visi dan misi yang telah ditetapkan maka UPPM STIT Syamsuddhuha mempunyai tujuan sebagai berikut:

1. Menghasilkan riset dasar yang unggul bermartabat bagi pengembangan sains dan teknologi
2. Mengembangkan riset terapan yang unggul bermartabat bagi pendidikan dan masyarakat
3. Menyebarkan hasil riset melalui berbagai media Nasional dan Internasional
4. Menghasilkan Prototipe, Teknologi Tepat Guna dan model pembangunan yang inovatif bagi pengajaran dan kesejahteraan masyarakat

Tugas pokok dari UPPM STIT Syamsuddhuha Aceh Utara adalah berupa penelitian dan pengabdian serta etos kerja Unit tercermin pada moto UPPM STIT Syamsuddhuha Aceh Utara, yaitu: **Meneliti, Berkarya, dan Mengabdi**. Selengkapnya visi, misi, tujuan, sasaran, kebijakan, dan program UPPM STIT Syamsuddhuha Aceh Utara disajikan pada Tabel 1.

Tabel 1. Visi, Misi, Tujuan, Sasaran, Kebijakan, dan Program UPPM STIT Syamsuddhuha 2022-2027

VISI	MISI	TUJUAN	SASARAN	KEBIJAKAN	PROGRAM
Mewujudkan Sivitas Akademika yang kreatif, inovatif dan kompetitif melalui riset dan pengabdian kepada masyarakat berbasis Sains dan Teknologi 2035	Mengembangkan riset dasar dan terapan yang unggul bermartabat di bidang Sains dan Teknologi	Menghasilkan riset dasar yang unggul bermartabat bagi pengembangan pendidikan, sains dan teknologi	Meningkatnya jumlah riset dasar yang bermutu tinggi	Pengembangan riset dasar berbasis kearifan dan sumber daya lokal	Peningkatan Jumlah dan Mutu Penelitian
		Mengembangkan riset terapan yang unggul bermartabat bagi masyarakat	Meningkatnya jumlah riset terapan yang adaptif dan komersial	Perluasan jaringan kerjasama dengan masyarakat sipil, pemerintah, dan pihak swasta baik nasional maupun internasional	Pengembangan Jaringan Kerjasama Penelitian
		Menyebarkan hasil riset melalui berbagai media Nasional dan Internasional	Meningkatnya jumlah dan mutu publikasi hasil riset	Peningkatan kualitas dan kuantitas publikasi hasil riset	Peningkatan Jumlah dan Mutu Publikasi Ilmiah
	Menerapkan hasil riset inovatif bagi industri dan masyarakat.	Menghasilkan Prototipe, Teknologi Tepat Guna dan model pembangunan yang inovatif bagi pengajaran dan kesejahteraan masyarakat	Meningkatnya jumlah Prototipe, Teknologi Tepat Guna, dan model pembangunan	Reorientasi dan pengembangan hasil riset sebagai bahan pembelajaran dan pengabdian kepada masyarakat	Pelayanan Penelitian yang Optimal
					Pengembangan Teknologi Tepat Guna dan Penerapannya bagi Masyarakat

4. Ketersediaan Sumber daya Manusia, Sarana dan Prasarana dalam Kegiatan Penelitian dan Pengabdian

a. Potensi dan Kompetensi Sumberdaya Manusia (SDM)

Keberhasilan pelaksanaan pengembangan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat sangat ditentukan oleh ketersediaan dan kompetensi dari sumberdaya manusia yang ada. Dalam aktivitas UPPM untuk kegiatan penelitian dan pengabdian dibantu oleh 3 orang dosen, seperti terlihat pada Tabel 2.

Tabel 2. Struktur UPPM STIT Syamsuddhuha Aceh Utara Tahun 2022

No.	Nama	Jabatan	Bidang Ilmu
1.	Salwa, M.Ag	Ketua	Pendidikan Bahasa Arab
2.	Ferry Rusda, M.Ag	Anggota	Pendidikan Bahasa Arab
3.			

Selain itu STIT Syamsuddhuha juga memiliki sumber daya manusia (SDM) yang berkompeten untuk melaksanakan Tridharma Perguruan Tinggi (pendidikan dan pengajaran, penelitian serta pengabdian kepada masyarakat) dalam membantu pengembangan UPPM STIT Syamsuddhuha sampai tahun 2035. STIT Syamsuddhuha Aceh Utara telah memiliki 11 Dosen terdiri dari magister dan doktor.

b. Potensi Sarana dan Prasarana

Potensi sarana dan prasarana yang ada di STIT Syamsuddhuha Aceh Utara sangat mendukung dalam kegiatan penelitian dan pengabdian yang dilakukan. Kenyataan ini karena setiap fakultas yang ada di universitas telah memiliki laboratorium yang sangat menunjang untuk kegiatan penelitian yang hasilnya nantinya dapat dijadikan sebagai bahan untuk kegiatan pengabdian yang dilakukan. Di fakultas pengelolaan sarana dan prasarana untuk mendukung pengembangan dan pemeliharaan dikoordinasikan oleh Wakil Ketua II, melalui Bagian Umum dan Kepegawaian selanjutnya untuk penggunaan untuk kepentingan pendidikan dikoordinasikan oleh Wakil Ketua I, dilaksanakan oleh Bagian Akademik. Selain pendanaan dari kampus kegiatan pengabdian yang dilakukan juga dapat didanai oleh pihak pusat (Kemenristekdikti), yaitu melalui simlitabmas yang sangat berpotensi untuk dapat direbut melalui beberapa skim kegiatan pengabdian dengan jumlah dana yang bervariasi.

Di STIT Syamsuddhuha Aceh Utara juga telah memiliki sistem informasi yang cukup baik yang juga salah satu sarana dan prasarana dalam menunjang pelaksanaan kegiatan penelitian dan pengabdian yang dilakukan. Selain itu juga UPPM STIT Syamsuddhuha memiliki beberapa pusat studi sehingga kegiatan penelitian dan pengabdian yang dilakukan juga dapat melalui kerjasama antara pihak pemerintah atau swasta dengan pusat-pusat studi yang ada.

5. Pengembangan Kapasitas Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat

Kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan oleh dosen di STIT Syamsuddhuha Aceh Utara setiap tahunnya sudah kelihatan adanya peningkatan namun untuk masa mendatang jumlah kegiatan ini perlu ditingkatkan selain itu kualitas kegiatan perlu pula dipertahankan. Kegiatan pengabdian yang merupakan salah satu dharma ketiga dari tridharma perguruan tinggi masih rendah dilakukan oleh dosen dibandingkan dengan kegiatan pendidikan dan penelitian.

Rendahnya kuantitas kegiatan pengabdian tersebut dilakukan oleh para dosen yang ada disebabkan karena dosen lebih senang melakukan kegiatan pendidikan dan penelitian yang dianggap merupakan tugas pokok dosen. Untuk mengatasi hal tersebut pihak Unit Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (UPPM) STIT Syamsuddhuha Aceh Utara sudah berupaya melakukan dorongan kepada para dosen yang ada untuk melakukan kegiatan pengabdian.

Dorongan tersebut melalui pelatihan (*workshop*) tentang pembuatan proposal pengabdian yang benar dalam merebut dana pengabdian terutama yang disediakan oleh pusat (Kemenristekdikti). Kegiatan ini dilakukan di UPPM dengan mengikutsertakan dosen-dosen. Selain itu kegiatan pengabdian ini juga sudah harus dilakukan oleh setiap dosen karena sudah merupakan syarat dan kewajiban sehingga setiap dosen harus melakukan kegiatan tersebut setiap tahunnya.

6. Analisis SWOT

Analisis SWOT adalah gambaran menyeluruh atas lingkungan internal dan eksternal yang dapat mempengaruhi arah pengabdian kepada masyarakat STIT Syamsuddhuha. Adapun faktor internal dan eksternal kegiatan penelitian dan pengabdian UPPM STIT Syamsuddhuha Aceh Utara adalah:

a. Kekuatan (*Strenght*)

Kekuatan yang dimiliki oleh STIT Syamsuddhuha Aceh Utara untuk dasar pengembangana dalam mendukung kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat adalah:

1. Jumlah dosen di lingkungan STIT Syamsuddhuha Aceh Utara yang memiliki kualifikasi S2 (67%) dan S3 $\pm$ 24%
2. Tersedianya dana penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang cukup baik dan dari universitas
3. Adanya tenaga ahli yang mempunyai kesesuaian kebutuhan dengan kompetensi tenaga penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
4. Adanya Pusat Studi HaKI yang melaksanakan pengurusan hak paten dari hasil kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat oleh dosen dan mahasiswa STIT Syamsuddhuha Aceh Utara.
5. Adanya publikasi ilmiah berupa jurnal dan prosiding yang diterbitkan oleh UPPM STIT Syamsuddhuha Aceh Utara.
6. Tersedianya *information and communication technology* (ICT) berkualitas.

b. Kelemahan Internal (*Weakness*)

Kelemahan internal pada STIT Syamsuddhuha Aceh Utara adalah sebagai berikut:

1. Belum optimalnya kerjasama dari pusat-pusat studi hal ini dapat dilihat sedikitnya pengabdian kepada masyarakat kerjasama antar pusat studi.
2. Bidang keahlian yang tidak terdistribusi dengan rata sesuai dengan kebutuhan konsentrasi.
3. Belum lengkapnya sarana dan prasarana penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
4. Kurangnya minat dosen terlibat dalam kegiatan pengabdian kepada masyarakat.
5. Minimnya jumlah dana penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dan belum adanya otonomi pengelolaan dana tersendiri oleh UPPM STIT Syamsuddhuha Aceh Utara
6. Kurangnya sosialisasi penggunaan IT bagi sivitas akademika

c. Peluang (*Opportunity*)

Dari kelemahan tersebut STIT Syamsuddhuha Aceh Utara juga mempunyai peluang antara lain:

1. Terbukanya peluang kerjasama dalam kegiatan penelitian dan pengabdian kepadamasyarakat dengan instansi pemerintah, BUMN, maupun swasta.
2. Banyaknya dana penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang tersedia dari berbagai sumber.
3. Dukungan pemerintah daerah, instansi swasta, maupun universitas dalam dan luar negeri yang bersedia bekerjasama.
4. Adanya program peningkatan kompetensi akademik bagi dosen yang diadakan oleh STIT Syamsuddhuha Aceh Utara.
5. Adanya komitmen pemerintah daerah untuk mendukung pengadaan sarana dan prasarana untuk pengembangan STIT Syamsuddhuha Aceh Utara.

d. Ancaman (*Threat*)

Ancaman yang dihadapi oleh STIT Syamsuddhuha Aceh Utara pada periode 2022-2027 adalah sebagai berikut:

1. Kualitas penelitian dan pengabdian kepada masyarakat perguruan tinggi negeri dan swasta selain STIT Syamsuddhuha Aceh Utara yang semakin baik
2. Persaingan dalam meraih dana penelitian dan pengabdian kepada masyarakat serta hasil penelitian yang dipatenkan.
3. Adanya kompetisi dengan perguruan tinggi baik negeri maupun swasta yang mampu menyelenggarakan program sejenis dengan biaya penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang lebih rendah/kecil.

D. Visi, Misi, Tujuan dan Sasaran Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat

1. Visi Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat STIT Syamsuddhuha

Merupakan turunan dari Visi STIT Syamsuddhuha Aceh Utara dan Visi UPPM STIT Syamsuddhuha Aceh Utara, yaitu; “Menerapkan hasil riset inovatif bagi pendidikan dan masyarakat”.

2. Misi Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat STIT Syamsuddhuha

Untuk mencapai misi:

1. Memberikan kesempatan kepada dosen untuk melakukan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dengan penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi (Ipteks) yang diperoleh di perguruan tinggi

2. Memberikan pelatihan (*workshop*) kepada dosen tentang penulisan proposal penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
3. Menetapkan tempat/lokasi binaan untuk kegiatan penelitian dan pengabdian agar permasalahan yang ada dapat diselesaikan melalui beberapa kegiatan yang dilakukan.
4. Menjalin kerja sama dengan pemerintah dan pihak swasta sehingga kegiatan penelitian dan pengabdian yang dilakukan dapat dirasakan manfaatnya oleh pihak pemerintah dan swasta tersebut.

3. Tujuan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat STIT Syamsuddhuha

Peningkatan kesejahteraan masyarakat melalui kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan oleh sivitas akademika dengan mensosialisasikan dan mengimplementasikan ilmu pengetahuan dan teknologi (Ipteks) yang diperoleh di perguruan tinggi.

4. Sasaran Mutu Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat STIT Syamsuddhuha Aceh Utara

1. Pengadministrasian kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
2. Pelatihan terhadap dosen muda tentang pembuatan proposal untuk merebut dana hibah penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dari pusat.
3. Meningkatkan keterlibatan mahasiswa dalam kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan sivitas akademika
4. Terbentuknya desa/sekolah binaan di Provinsi Aceh

5. Perkembangan dan Capaian Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat

Peningkatan baik kuantitas dan kualitas kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat terus dilakukan oleh pihak Institusi melalui Unit Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (UPPM).

6. Unit Kerja Pengelola Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat

Unit kerja yang mengelola penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di STIT Syamsuddhuha adalah Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (UPPM). Tugas UPPM yang merupakan unit kerja yang mengelola penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di STIT Syamsuddhuha Aceh Utara ini adalah mengkoordinasikan, memantau, menilai pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat dan ikut membangun kompetensi sumberdaya manusia yang diperlukan dalam UPPM. Dalam pelaksanaan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan UPPM juga selalu melakukan koordinasi dengan pihak fakultas dan pusat studi yang ada dibawah UPPM terutama berkaitan dengan topik kegiatan penelitian dan pengabdian melalui pusat studi oleh dosen.

BAB III

GARIS BESAR RENSTRA

PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT

Perguruan Tinggi mengemban fungsi Tridharma: pendidikan dan pengajaran, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat. Ketiga darma tersebut harus saling berkaitan dan mendukung karena perguruan tinggi berfungsi sebagai *agent of changing*, di posisi sebagai *avant garde*. Maka dari itu tugas dan fungsi perguruan tinggi sangat mulia dan membanggakan, tetapi sekaligus menuntut tanggung jawab yang tidak ringan. Tugas dan fungsi perguruan tinggi dapat dicapai melalui kegiatan penelitian, dan perguruan tinggi harus sebagai pelopor di bidang penelitian. Hasil penelitian tidak hanya dimanfaatkan secara sepihak oleh perguruan tinggi, kelompok, atau individu yang bersangkutan. Justru untuk kepentingan pengembangan dua darma yang lain: pendidikan dan pengabdian kepada masyarakat.

A. Hakikat Program Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (PPM)

Program Penelitian dan Pengabdian kepada masyarakat (PPM) adalah program pengamalan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni (Ipteks) secara langsung kepada masyarakat secara meUnit dan ilmiah. Hal ini merupakan suatu bentuk tanggung jawab perguruan tinggi dalam pengembangan dan pemberdayaan masyarakat. Selain itu juga penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dapat dijadikan sarana untuk penerapan dan penyebarluasan ipteks yang dikembangkan perguruan tinggi demi kemajuan dan pemberdayaan masyarakat. Program ipteks yang di-PPM-kan harus sesuai dengan kemampuan yang dimiliki oleh perguruan tinggi.

Di STIT Syamsuddhuha Aceh Utara institusi yang mengembangkan bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat adalah Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (UPPM). Unit ini dituntut untuk berperan aktif dalam mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa dengan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang pada akhirnya merupakan sumbangsih dalam upaya menyelesaikan dan mengatasi masalah masyarakat baik nasional maupun internasional.

UPPM dalam mengelola Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat berdasarkan standar yang telah ditetapkan oleh Direktorat Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat (DRPM), Kemenristek Dikti meliputi :

1. Standar arah, kegiatan penelitian mengacu pada Renstra UPPM STIT Syamsuddhuha;

2. Standar proses, kegiatan penelitian dan pengabdian direncanakan, dilakukan, dikendalikan, dan ditingkatkan sesuai dengan sistem peningkatan mutu penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang berkelanjutan;
3. Standar hasil, kegiatan penelitian memenuhi kaidah ilmiah universal, didokumentasikan, didesiminasikan melalui forum ilmiah di tingkat nasional, internasional, serta dapat dipertanggungjawabkan, Standar hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat harus berhasil menciptakan inovasi teknologi untuk mendorong ekonomi dan memenuhi kebutuhan masyarakat;
4. Standar kompetensi, kegiatan penelitian dilakukan oleh peneliti yang kompeten di bidangnya dan untuk kegiatan pengabdian kepada masyarakat dilakukan dari hasil penelitian yang sesuai dengan kaidah ilmiah;
5. Standar pendanaan, kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dilakukan melalui mekanisme hibah blok dan kompetisi yang didasarkan pada prinsip otonomi dan akuntabilitas;
6. Standar Sarana dan Prasarana, kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat didukung oleh sarana dan prasarana yang mampu menghasilkan temuan ilmiah dan solusi masalah dalam masyarakat;
7. Standar outcome, kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat harus berdampak positif pada pembangunan masyarakat bangsa dan negara di berbagai sektor.

Tugas pokok Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat STIT Syamsuddhuha Aceh Utara adalah merencanakan, mengkoordinasikan, melaksanakan, memantau, dan menilai pelaksanaan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan oleh Dosen dan / mahasiswa, serta ikut mengusahakan dan mengendalikan administrasi sumber daya yang dibutuhkan beserta instrumen-instrumennya.

Secara khusus fungsi Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat yaitu pelaksanaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, antara lain: 1) Ilmiah murni dan terapan; 2) Ipteks tertentu untuk menunjang pembangunan; 3) Pendidikan dan pengembangan institusi; 4) Pengembangan konsepsi pembangunan nasional, wilayah, dan atau daerah melalui kerjasama antar PT dan/atau badan lainnya, baik dalam negeri maupun luar negeri. Disamping itu juga menyangkut; 5) Pelaksanaan penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat; 6) Publikasi hasil PPM; 7) Pelaksanaan pengamalan Ipteks; 8) Peningkatan relevansi program STIT sesuai kebutuhan masyarakat.

B. Tujuan dan Sasaran Pelaksanaan

1. Tujuan

1. Mengembangkan manajemen penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat dalam struktur organisasi Universitas yang otonom dan manajemen yang sehat;
2. Mengembangkan kualitas dan kuantitas penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat untuk mendukung pencapaian visi yang mampu melintas wilayah nasional, meningkatkan atmosfer akademik dan program internasionalisasi, serta daya saing nasional;
3. Meningkatkan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang diarahkan kepada pengembangan, pemanfaatan, penuntasan permasalahan, terutama yang berkaitan dengan pengembangan sumberdaya manusia, sumber daya alam, sumberdaya hayati dan kelautan, teknologi, budaya, sosial kemasyarakatan dan kesehatan;
4. Memberikan penelitian dan pengabdian dan pelayanan kepada masyarakat untuk meningkatkan relevansi Pendidikan, Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat;
5. Menyiapkan pimpinan bangsa (*leadership*) melalui *interpreneur* dan mampu mengkolaborasi dengan potensi masyarakat.

2. Sasaran

1. Pemberdayaan Guru Besar dan Dosen sebagai pengembang kelompok penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
2. Mengembangkan pusat-pusat pelayanan pengembangan bertaraf nasional dan internasional berbasis kearifan lokal yang mampu memenuhi dan memberikan solusi masalah yang dibutuhkan masyarakat baik di tingkat Universitas maupun Fakultas.
3. Meningkatkan jumlah perolehan HKI.
4. Meningkatkan kerjasama dengan Unit mitra baik nasional dan internasional.
5. Meningkatkan publikasi nasional dan internasional.
6. Mengembangkan jurnal elektronik nasional dan internasional.
7. Meningkatkan budaya kompetensi penelitian dan pengabdian berdasarkan hasil penelitian dan penulisan jurnal ilmiah.
8. Meningkatkan relevansi penelitian dan pengabdian dengan kualitas pembelajaran dan kebutuhan masyarakat.
9. Revitalisasi peran koordinasi Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat dengan pusat-pusat penelitian dan pengabdian khususnya tingkat fakultas.
10. Meningkatkan kapasitas dosen dalam kegiatan penelitian dan pengabdian dan penulisan karya ilmiah nasional dan internasional
11. Mengembangkan terciptanya inovasi teknologi untuk mendorong pembangunan ekonomi dan pembangunan masyarakat di semua strata dan di berbagai sektor.

C. Strategi dan Kebijakan

Sasaran strategis penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dan kerjasama adalah sebagai berikut :

1. Menyusun kebijakan, prosedur kerjasama dan monev kerjasama yang jelas dan transparan serta mengimplementasikannya.
2. Melakukan *capacity building* bagi staf dosen dan karyawan terkait kerjasama / aliansi.
3. Menyusun dan memperbarui bank data yang akurat tentang keahlian staf agar tersedia informasi untuk melakukan aliansi.
4. Meningkatkan jumlah dan mutu kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang berkelanjutan yang memberikan kontribusi bagi peningkatan kesejahteraan masyarakat.
5. Menjajaki mitra-mitra nasional maupun internasional untuk membangun kemitraan strategis dengan arah pengembangan kegiatan pengabdian kepada masyarakat.
6. Menyempurnakan mekanisme pengelolaan, monitoring dan evaluasi terhadap kegiatan pengabdian kepada masyarakat dan kerjasama yang bermutu, relevan, produktif, dan berkelanjutan.

D. Program Strategis

1. Peningkatan Kualitas Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat, dan Publikasi Ilmiah

Hasil-hasil penelitian harus dapat dimanfaatkan untuk pengembangan ilmu pengetahuan, pengembangan masyarakat, perumusan kebijakan STIT Adan publikasi ilmiah. Kebijakan PPM dan publikasi ilmiah harus didasarkan pada kemanfaatan hasil penelitian yang dilakukan oleh dosen. Sebagai PT, STIT memiliki kewajiban untuk mengembangkan ilmu pengetahuan dan seni melalui kegiatan PPM. Oleh karena itu setiap dosen memiliki kewajiban untuk melaksanakan PPM, menguji cobakan hasilnya di masyarakat, dan mempublikasikannya melalui berbagai forum atau jurnal ilmiah. Sasaran dan Target Rencana Operasional UPPM STIT SYAMSUDDHUHA 2022 disajikan pada Tabel 5.

Tabel 5. Sasaran dan Target Rencana Operasional UPPM STIT SYAMSUDDHUHA 2022

Komponen	Sasaran 2022	Target Rencana Operasional
Peningkatan Kualitas PPM	Terlaksananya program pengabdian kepada masyarakat, program pemberdayaan masyarakat di 12 Kabupaten/Kota berskala Nasional	Menyelenggarakan program Pemberdayaan masyarakat paling sedikit 1 tempat Binaan di setiap Kab./Kota dalam Prov. Aceh
Rencana Induk penelitian Pengabdian Kepada Masyarakat (RIPPM)	Tersedianya RIPPM untuk mendukung Visi dan Misi STIT dan sebagai Panduan bagi sivitas akademika dalam melaksanakan PPM	Terselenggaranya RIPPM STIT yang mendukung Visi dan Misi STIT serta pelaksanaan PPM oleh dosen sehingga terciptanya keselarasan Tri Dharma PT

Penelitian dan Pengabdian kepada masyarakat merupakan kegiatan sivitas akademika dalam mengamalkan dan membudayakan ilmu pengetahuan dan teknologi untuk memajukan kesejahteraan umum dan mencerdaskan kehidupan bangsa. Pendidikan tinggi dituntut turut serta memecahkan permasalahan yang terjadi di lingkungan masyarakat sekitar yang semakin dinamis dan kompleks. Hasil karya pendidikan tinggi seharusnya bisa dimanfaatkan oleh industri karena ada keterkaitan antara apa yang dikembangkan oleh pendidikan tinggi dengan apa yang dibutuhkan oleh lingkungan industri.

2. Standar Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat dan Kerjasama

Dalam bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat hendak diwujudkan kegiatan yang multi-disiplin, tematik dan terapan untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat, terutama masyarakat pedesaan. Dalam bidang kerjasama diarahkan untuk membangun dan mempertahankan kerjasama yang berkesinambungan dengan mitra strategis dan sederajat. Kerjasama ini dilakukan dengan institusi pendidikan lain, pemerintah, industri dan Unit swadaya masyarakat, di dalam maupun di luar negeri.

3. Strategi Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat

Penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dilaksanakan sebagai perwujudankontribusi kepakaran, kegiatan pemanfaatan hasil pendidikan, dan/atau penelitian dalam bidang ilmu pengetahuan, teknologi, dan/atau seni, dalam upaya memenuhi permintaan dan/atau memprakarsai peningkatan mutu kehidupan bangsa. STIT Syamsuddhuha berupaya agar kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dapat memberikan kontribusi nyata bagi peningkatan mutu kehidupan bangsa. Untuk itu kegiatan pengabdian kepada masyarakat diupayakan dapat memberikan kontribusi langsung pada pemecahan berbagai persoalan nyata yang dihadapi oleh masyarakat.

STIT Syamsuddhuha Aceh Utara harus memiliki keunggulan dalam penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dan kerja sama yang terkait dengan pengembangan mutu perguruan tinggi. Pengabdian kepada masyarakat adalah salah satu tugas pokok perguruan tinggi yang memberikan kontribusi dan manfaat pada proses pembelajaran, pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi dan seni, serta peningkatan mutu kehidupan masyarakat. Perguruan tinggi yang baik memiliki pengelolaan kerjasama dengan pemangku kepentingan dalam rangka penyelenggaraan dan peningkatan mutu program-program akademik secara berkelanjutan.

BAB IV

PROGRAM, KEGIATAN DAN INDIKATOR KINERJA

A. Program dan Jenis Kegiatan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat

Kegiatan penelitian dan pengabdian yang dilakukan oleh civitas akademika STIT Syamsuddhuha bertujuan untuk ikut dalam penyelesaian permasalahan di masyarakat. Hasil riset terutama terkait dengan teknologi tepat guna (TTG) yang dapat dimanfaatkan langsung oleh masyarakat diupayakan untuk disosialisasikan kepada masyarakat. Kegiatan tersebut merupakan upaya untuk meningkatkan ekonomi dan kesejahteraan masyarakat terutama di pedesaan. Dalam jangka panjang UPPM STIT SYAMSUDDHUHA mampu mempunyai binaan di setiap kabupaten/kota di Aceh. Program dan Jenis Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat Sinergistik berbasis Kebhinekaan Intelektual Kewilayahan.

Program dan jenis kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan oleh UPPM STIT SYAMSUDDHUHA harus mampu menciptakan kesejahteraan bagi masyarakat. Indikator kesejahteraan tersebut disajikan pada Tabel 7.

Tabel 7. Penetapan Program dan Kegiatan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat

RIPPM	Isu Prioritas	Permasalahan Prioritas	Solusi Permasalahan Prioritas	Program dan Jenis Kegiatan	Kemitraan PT	Sumber Dana	
						PT	Sumber lainnya
Pendidikan	Jumlah dan mutu PPM yang berkelanjutan	Jumlah karya PPM masih sangat kurang baik tingkat nasional maupun tingkat internasional	Meningkatkan karya PPM dosen dan mahasiswa	PPL, KPM	Kemitraan PT, Kemenag Pemda	√	√
Pelestarian Sumber Daya Alam	- Program KKN berbasis memecahkan masalah dan memberdayakan masyarakat - Pengembangan forum kerja sama PPM dengan stake holder	- Struktur organisasi yang sederhana dan terdesentralisasi - Profesionalitas perlu ditingkatkan dalam program pelaksanaan	Peningkatan jumlah mahasiswa KPM, jumlah Dosen pembimbing KKN, desa/kelurahan target KPM	KPM	Kemitraan PT, Kemenag Pemda	√	√
Kesejahteraan Rakyat	- Pengembangan dan penerapan teknologi hasil penelitian untuk pemberdayaan masyarakat - Pengembangan forum kerja sama PPM dengan stake holder	- Kontinuitas/ keberlanjutan kurang optimal - Kerjasama kurang sistemik - Teknik dan kemampuan komunikasi masih lemah - Belum dapat memanfaatkan maksimal sumber-sumber dana yang ada	- Peluang lintas batas daerah untuk berinteraksi dan bersinergi terbuka luas. - Mengefektifkan sistem jaringan informasi yang sudah ada	KPM	Kemitraan PT, Kemenag Pemda	√	√
Pembangu	Revitalisasi	Jumlah dan kualitas	Sistem, model	KPM	Kemitraan	√	

B. Program PPM di Unit Kerja/Fakultas/Jurusan

Program PPM di Unit Kerja/Fakultas/Jurusan yang merupakan turunan RENSTRA-PPM. Setiap fakultas memiliki kemitraan strategis dengan dunia industri dan jumlah kemitraan atau intensitas kegiatan dengan mitra semakin bertambah setiap tahunnya.

- Penelitian terapan yang melibatkan mitra dunia industri antara dosen dengan mitra
- Kegiatan pengabdian masyarakat fakultas dengan mitranya
- Pengembangan kurikulum kurikulum di setiap fakultas sebagai hasil dari kemitraan

BAB V

POLA PELAKSANAAN, PEMANTAUAN, EVALUASI DAN DISEMINASI

Kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dilaksanakan di bawah payung UPPM STIT SYAMSUDDHUHA. Pelaksanaan tersebut didanai dari berbagai sumber antara lain: DRPM Kemenag RI, Yayasan Syamsuddhuha, DIPA di lingkungan STIT dan sumber dana dari pihak ketiga melalui pemerintah daerah, BUMN dan BUMS. Dana yang bersumber dari DRPM Kemenag RI dan DIPA STIT diperoleh secara kompetisi. Penentuan penerima hibah tersebut diseleksi oleh dewan pakar yang telah ditunjuk. Sementara yang bersumber dari BUMN dan BUMS diperoleh melalui pendekatan individu atau institusi.

Kegiatan PPM STIT SYAMSUDDHUHA dilakukan pemantauan dan evaluasi oleh tim reviewer dan dewan pakar yang ditunjuk oleh UPPM STIT SYAMSUDDHUHA. Dari hasil pemantauan tersebut akan melahirkan rekomendasi untuk perbaikan dan keberlanjutan kegiatan PPM STIT SYAMSUDDHUHA. Dari hasil pemantauan evaluasi diharapkan adanya peluang untuk dipublikasikan kepada masyarakat melalui kegiatan seminar, artikel dan pelatihan untuk implementasi teknologi tepat guna.

Implementasi dari hasil kegiatan PPM STIT SYAMSUDDHUHA terlihat dari kinerja UPPM STIT SYAMSUDDHUHA dengan status utama menjadi mandiri. Dari sisi lain implementasi dilakukan melalui program kuliah kerja nyata mahasiswa STIT bersama dosen Pembimbing.

A. Perolehan Kinerja UPPM STIT SYAMSUDDHUHA

Hasil pendataan kinerja keunitan dari hasil riset periode 2020, STIT Syamsuddhuha terus melakukan perbaikan dan pembinaan.

Hasil-hasil riset yang dilakukan oleh dosen sebaiknya diaplikasikan untuk kegiatan penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat. Dana untuk kegiatan penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat berasal dari berbagai sumber antara lain STIT, Pemda dan sumber-sumber lain seperti perusahaan swasta dan BUMN. Berdasarkan data perbandingan rencana keuangan dengan realisasi, secara rinci perkembangan akuntabilitas keuangan Unit Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Tahun 2020 terpusat pada pendidikan, kesejahteraan masyarakat dan pengabdian masyarakat.

Pelaksanaan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di STIT dikelola dan dikoordinir oleh Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat. Dalam pelaksanaan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, UPPM bekerja secara koordinatif dengan fakultas-fakultas di lingkungan STIT karena para dosen adalah bagian organik dari masing-masing fakultas. Hal ini bertujuan agar dapat ditumbuhkembangkan sinergi yang baik dalam penyempurnaan serta pengembangan sumberdaya manusia di STIT. Koordinasi juga berfungsi untuk menghindari duplikasi dari judul kegiatan atau sumber dana penelitian dan pengabdian.

Pola pengembangan STIT diarahkan untuk menuju Institut Riset. Oleh karena itu telah disepakati pula untuk menyediakan dana penelitian danpengabdian kepada masyarakat secara berkelanjutan melalui dana DIK suplemen maupun DIK rutin yang berasal dari STIT sendiri serta diusahakan pula peraihandana dari DRPM Kemenristekdikti dan intansi lainnya.

Berbagai jenis kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat telah dilakukan oleh STIT Syamsuddhuha Aceh Utara dari berbagai sumber pembiayaan. Jumlah judul kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat serta keterlibatan dosen terus meningkat. Hal ini sejalan dengan jumlah dana yang dikelola oleh Unit Pengabdian kepadaMasyarakat.

B. Kukerta Regional dan Kebangsaan sebagai Bagian dari Kegiatan Penelitian Pengabdian kepada Masyarakat

UPPM STIT SYAMSUDDHUHA melaksanakan kegiatan Kuliah Kerja Nyata (Kukerta) baik regional maupun nasional, sebagai bagian dari kegiatan penelitian dan pengabdian kepada mayarakat. Pada tahun 2022 total 25 orang mahasiswa yang mengikuti kegiatan kukerta. Adapun data pendistribusian peserta Kukerta tersaji pada Tabel 11.

Tabel 11. Pendistribusian Peserta PKM Regional di Provinsi Aceh

Kabupaten/ Kota	Kec.	Desa	DPL			Jumlah Mahasiswa
			L	P	L + P	
1. Kabupaten Bireuen	1	4	4	5	9	9
2. Kabupaten Aceh Utara	3	5	5	6	11	11
3. Kota Sabang						
4. Kota Lhokseumawe						
5. Kota Langsa						
6. Kota Aceh Besar						
7. Kota Takengon	1	2	1	4	5	5
8. Kabupaten Aceh Besar						
9. Kabupaten Aceh Tenggara						
10. Kabupaten Aceh Timur						
11. Kabupaten Bener Meriah						
12. Kabupaten Aceh Barat						
13. Kabupaten Aceh Tengah						
14. Kabupaten Aceh Singkil						
15. Kabupaten Subulussalam						
16. Kabupaten Aceh Tamiang						
TOTAL	4	9	11	14	25	25

C. Proyeksi Pendanaan Kegiatan Penelitian Pengabdian kepada Masyarakat (UPPM) STIT Syamsuddhuha Aceh Utara (Tahun 2022-2027)

Sejalan dengan bertambahnya tenaga pengajar dari tahun ke tahun di STIT Syamsuddhuha Aceh Utara, diharapkan tingkat kualitas dalam melaksanakan Tri Dharma Perguruan Tinggi juga meningkat. Salah satunya yaitu kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Untuk mewujudkannya diperlukan dana penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang dikelola oleh UPPM STIT SYAMSUDDHUHA. Dalam

hal ini unit kerja yang mendukung kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat adalah Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (UPPM) STIT Syamsuddhuha Aceh Utara. Pelaksanaan rencana untuk kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat selama periode 2022-2027 memerlukan dana sebesar Rp. 250 juta. Ada beberapa tema yang merupakan tema unggulan yang diprioritaskan oleh STIT Syamsuddhuha Aceh Utara.

D. Prosedur Tata Kelola Adminsitration dan Pelaporan Kegiatan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat

Untuk tujuan tranparansi dan akuntabilitas pelaksanaan sistem seleksi proposal, monitoring pelaksanaan, serta pelaporan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dibakukan melalui SOP (*Standart Operational Procedure*) didukung oleh sistem informasi yang memadai. Adapun prosedur dan tata kelola administrasi dan pelaporan kegiatan pengabdian kepada masyarakat sebagai berikut:

1. Prosedur Tata Kelola Administrasi Penelitian Pengabdian kepada Masyarakat

Prosedur administrasi penelitian pengabdian kepada masyarakat sebagai berikut:

1. UPPM STIT SYAMSUDDHUHA mengumumkan skim penelitian dan pengabdian kepadamasyarakat pada tahun anggaran berjalan
2. Calon pengusul mengajukan usulan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat berdasarkan skim penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
3. UPPM STIT SYAMSUDDHUHA melakukan pemeriksaan dokumen usulan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat sesuai dengan Panduan penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat UPPM STIT SYAMSUDDHUHA.
4. UPPM STIT SYAMSUDDHUHA menyampaikan usulan penelitian dan pengabdian kepadamasyarakat, kepada Dewan Pakar UPPM STIT SYAMSUDDHUHA untuk dievaluasi kelayakannya.
5. UPPM STIT SYAMSUDDHUHA mengumumkan semua usulan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang lolos seleksi
6. UPPM STIT SYAMSUDDHUHA mengembalikan usulan penelitian dan pengabdian kepadamasyarakat yang tidak lolos seleksi kepada pengusul
7. Pengusul penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang lolos seleksi mengikutiseminar usulan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
8. Ketua UPPM STIT SYAMSUDDHUHA memutuskan hasil penilaian berupadisetujui untuk didanai dengan suatu Surat Keputusan.
9. UPPM STIT SYAMSUDDHUHA mengumumkan usulan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang disetujui untuk didanai

10. Ketua UPPM STIT SYAMSUDDHUHA dan pengusul menandatangani Surat Perjanjian Pelaksanaan penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat.

Prosedur keuangan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat adalah sebagai berikut:

1. Berdasarkan Surat Perjanjian Pelaksanaan penelitian dan Pengabdian, Ketua UPPM STIT SYAMSUDDHUHA memberi rekomendasi pencairan dana penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
2. Pencairan dana penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dilakukan dua tahap:
3. Tahap I, dana sebesar 70% dari anggaran yang disetujui dicairkan setelah diterbitkannya Surat Perjanjian Pelaksanaan penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat.
4. Tahap II, sisa dana sebesar 30% dari anggaran yang disetujui dicairkan setelah laporan akhir kegiatan diserahkan ke UPPM STIT SYAMSUDDHUHA.

2. Pelaporan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat

Tahapan pelaporan adalah sebagai berikut:

1. Dokumen laporan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat berupa:
 - a) Laporan Kemajuan
 - b) Laporan akhir
 - c) Artikel Ilmiah
 - d) Bahan Ajar/Buku Ajar/Buku Referensi atau Teknologi Tepat Guna (TTG)
2. Dokumentasi laporan diserahkan kepada UPPM STIT SYAMSUDDHUHA berupa 5 eksemplar *hardcopy* laporan.
3. Dokumentasi laporan berupa *softcopy* disampaikan dalam bentuk 1 keping CD dikemas dalam kotak dan diberi sampul berisikan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

BAB VI

PENUTUP

Penyusunan Renstra ini melibatkan banyak pihak, untuk itu diucapkan terimakasih kepada stakeholder yang telah membantu baik secara moril maupun materil. Semoga kedepannya kualitas dan daya saing sumberdaya civitas akademika STIT Syamsuddhuha Aceh Utara dalam kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dapat terus ditingkatkan serta capaian kinerja Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat STIT Syamsuddhuha Aceh Utara semakin baik.

Renstra penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat ini merupakan sebuah rencanastrategis selama lima tahun ke depan (2022-2027). Renstra UPPM yang disusun berdasarkan visi dan misi universitas akan menjadi acuan pengembangan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat oleh civitas akademika STIT Syamsuddhuha. Apabila Renstra ini dapat diimplementasikan dengan baik, maka harapan yang diinginkan yaitu hasil-hasil penelitian STIT Syamsuddhuha Aceh Utara dapat bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan dapat diaplikasikan untuk kegiatan pengabdian kepada masyarakat akan tercapai.

Untuk tercapainya Renstra ini diharapkan dukungan partisipasi dosen untuk berperan aktif dalam kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, serta diharapkan juga partisipasi pendanaan untuk mendukung kegiatan pengabdian kepada masyarakat. Dengan demikian iklim atmosfir akademik di STIT Syamsuddhuha Aceh Utara dalam kegiatan pengabdian kepada masyarakat dapat berlangsung dengan baik sesuai dengan yang diharapkan. Setelah lima tahun pelaksanaan, Renstra dapat dievaluasi dan dikembangkan untuk periode lima tahun