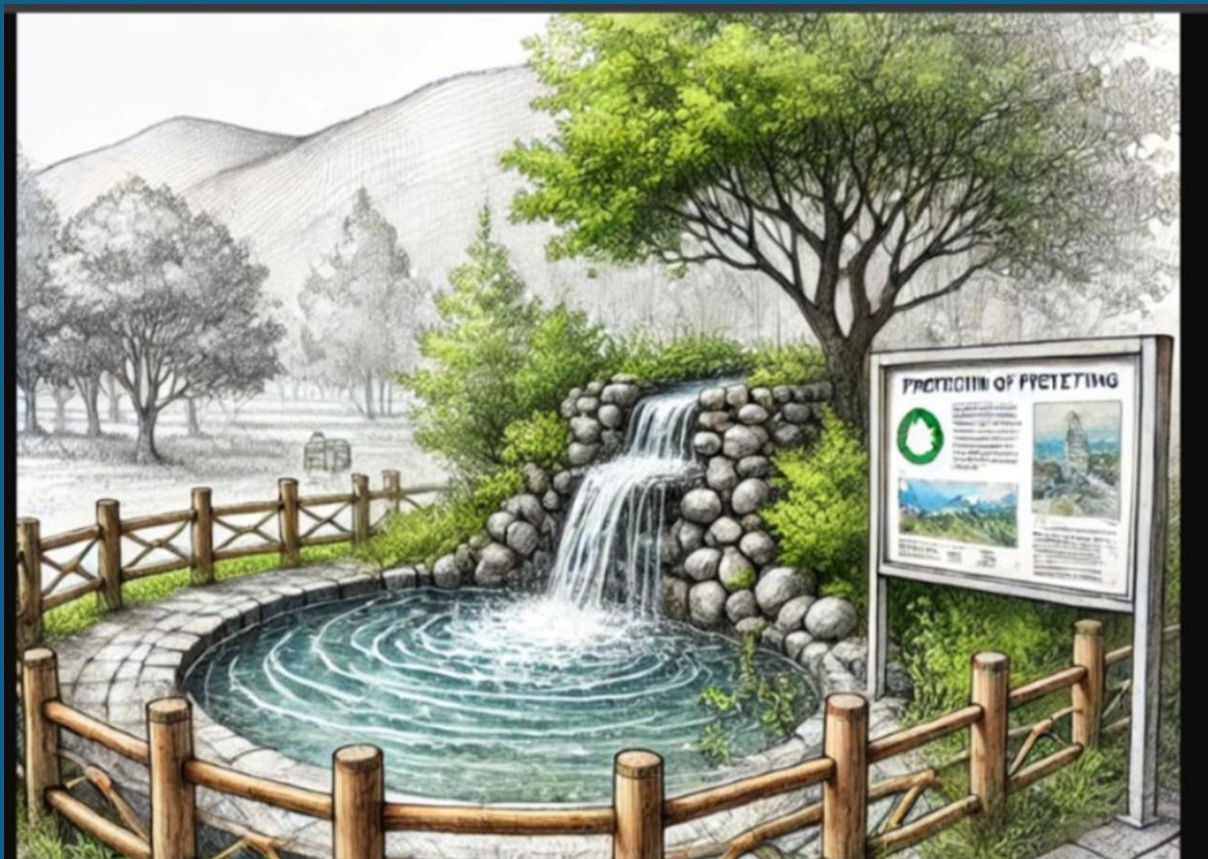


PEDOMAN TEKNIS INOVASI KAPAS



BAB I

PENDAHULUAN

1. Latar Belakang

Desa Pentian merupakan salah satu desa di Kecamatan Sekatak, Kabupaten Bulungan, Provinsi Kalimantan Utara, yang memiliki potensi sumber daya alam berupa sungai dan lingkungan yang masih alami. Keberadaan kawasan perairan menjadi bagian penting dalam kehidupan masyarakat, baik sebagai sumber penghidupan, sarana transportasi, maupun penunjang aktivitas sosial dan ekonomi.

Seiring dengan perkembangan kebutuhan masyarakat, diperlukan upaya penataan kawasan yang tidak hanya berorientasi pada pembangunan infrastruktur, tetapi juga pada peningkatan kualitas lingkungan, kenyamanan, serta daya tarik desa. Salah satu upaya tersebut adalah pembangunan **Kampung Air Desa Pentian Asri dan Sejuk**, sebagai kawasan yang tertata, bersih, hijau, dan nyaman sehingga mampu menjadi identitas desa sekaligus ruang publik yang bermanfaat bagi masyarakat.

Pembangunan Kampung Air diharapkan dapat menciptakan lingkungan yang lebih sehat melalui penataan kawasan bantaran air, penyediaan fasilitas pendukung, penghijauan, serta peningkatan kesadaran masyarakat terhadap pentingnya menjaga kebersihan dan kelestarian lingkungan. Selain memberikan manfaat bagi masyarakat setempat, kawasan ini juga berpotensi menjadi daya tarik wisata desa yang dapat mendukung pertumbuhan ekonomi masyarakat melalui pengembangan usaha mikro, kuliner, kerajinan, maupun jasa lainnya.

Kegiatan ini merupakan bagian dari komitmen Pemerintah Desa Pentian dalam mewujudkan pembangunan yang berkelanjutan, meningkatkan kualitas hidup masyarakat, serta menciptakan desa yang bersih, indah, asri, sejuk, dan memiliki nilai tambah bagi pembangunan daerah.

2. Tujuan

- Mewujudkan kawasan Kampung Air Desa Pentian yang tertata, bersih, asri, dan sejuk.
- Meningkatkan kualitas lingkungan permukiman dan kawasan perairan agar lebih sehat, aman, dan nyaman.
- Menyediakan sarana dan prasarana yang mendukung aktivitas sosial, ekonomi, dan rekreasi masyarakat.
- Mendorong partisipasi masyarakat dalam menjaga kebersihan, keindahan, dan kelestarian lingkungan desa.
- Mengembangkan potensi wisata berbasis lingkungan dan budaya lokal sebagai sumber peningkatan pendapatan masyarakat.
- Meningkatkan citra Desa Pentian sebagai desa yang ramah lingkungan, menarik, dan memiliki daya saing dalam pembangunan desa.

3. Sasaran

Sasaran dari kegiatan Pembangunan Kampung Air Desa Pentian Asri dan Sejuk adalah sebagai berikut:

1. Terwujudnya kawasan Kampung Air Desa Pentian yang tertata dengan baik, bersih, asri, sejuk, aman, dan nyaman bagi masyarakat maupun pengunjung.
2. Meningkatnya kualitas lingkungan permukiman di kawasan perairan melalui pembangunan dan penataan sarana serta prasarana pendukung.
3. Meningkatnya kesadaran dan partisipasi masyarakat dalam menjaga kebersihan, keindahan, dan kelestarian lingkungan Kampung Air secara berkelanjutan.
4. Tersedianya fasilitas umum yang mendukung aktivitas sosial, budaya, ekonomi, dan rekreasi masyarakat, seperti jalur pejalan kaki, ruang berkumpul, tempat duduk, taman, penerangan, dan fasilitas pendukung lainnya sesuai kebutuhan.
5. Meningkatnya daya tarik Desa Pentian sebagai kawasan yang memiliki lingkungan yang indah dan berpotensi dikembangkan sebagai destinasi wisata berbasis alam dan budaya lokal.
6. Terbukanya peluang peningkatan pendapatan masyarakat melalui pengembangan usaha mikro, kuliner, kerajinan, jasa, dan kegiatan ekonomi kreatif yang mendukung keberadaan Kampung Air.
7. Terwujudnya sinergi antara Pemerintah Desa, masyarakat, dan para pemangku kepentingan dalam mendukung pembangunan desa yang berkelanjutan dan berwawasan lingkungan.

Sasaran akhir dari kegiatan ini adalah terciptanya **Kampung Air Desa Pentian yang asri, sejuk, bersih, tertata, dan berkelanjutan**, sehingga mampu meningkatkan kualitas hidup masyarakat sekaligus menjadi ikon desa yang memberikan manfaat sosial, ekonomi, dan lingkungan bagi seluruh warga.

BAB II

RUANG LINGKUP INOVASI KAMPUNG AIR DESA PENTIAN ASRI DAN SEJUK

Ruang lingkup Inovasi Kampung Air Desa Pentian Asri dan Sejuk meliputi seluruh kegiatan yang mendukung terwujudnya kawasan permukiman berbasis perairan yang bersih, indah, sehat, nyaman, produktif, dan berkelanjutan. Adapun ruang lingkup kegiatan meliputi:

- 1. Penataan Kawasan Kampung Air**
 - Penataan lingkungan permukiman di kawasan perairan.
 - Pembangunan dan perbaikan akses jalan titian, dermaga, serta fasilitas pendukung lainnya.
 - Penataan ruang publik yang aman, nyaman, dan ramah bagi seluruh masyarakat.
- 2. Pengelolaan Kebersihan dan Kelestarian Lingkungan**
 - Kegiatan gotong royong secara berkala.
 - Penyediaan sarana pengelolaan sampah.
 - Penghijauan kawasan dengan tanaman peneduh dan tanaman hias.
 - Edukasi kepada masyarakat mengenai pentingnya menjaga kebersihan sungai dan lingkungan.
- 3. Pembangunan Sarana dan Prasarana Pendukung**
 - Pemasangan lampu penerangan kawasan.
 - Penyediaan tempat duduk, gazebo, papan informasi, dan tempat sampah.
 - Pembangunan taman serta fasilitas pendukung lainnya yang menunjang kenyamanan masyarakat dan pengunjung.
- 4. Pemberdayaan Masyarakat**
 - Pelibatan masyarakat dalam perencanaan, pelaksanaan, dan pemeliharaan kawasan.
 - Penguatan kelompok masyarakat, pemuda, perempuan, dan lembaga desa dalam pengelolaan Kampung Air.
 - Peningkatan kapasitas masyarakat melalui pelatihan kebersihan lingkungan, pengelolaan wisata, dan kewirausahaan.
- 5. Pengembangan Potensi Wisata Desa**
 - Pengembangan Kampung Air sebagai destinasi wisata berbasis lingkungan dan budaya lokal.
 - Promosi potensi desa melalui media informasi dan kegiatan desa.
 - Pengembangan produk unggulan masyarakat, seperti kuliner, kerajinan, dan ekonomi kreatif.
- 6. Pelestarian Budaya dan Kearifan Lokal**
 - Mendukung kegiatan adat dan budaya yang berkaitan dengan kehidupan masyarakat di kawasan perairan.
 - Menumbuhkan rasa memiliki dan tanggung jawab masyarakat terhadap lingkungan Kampung Air.
- 7. Monitoring dan Evaluasi**
 - Pemantauan pelaksanaan kegiatan secara berkala.
 - Evaluasi terhadap pencapaian tujuan, manfaat, dan keberlanjutan program.
 - Penyusunan rekomendasi untuk pengembangan inovasi Kampung Air pada tahun-tahun berikutnya.

Melalui ruang lingkup tersebut, Inovasi Kampung Air Desa Pentian Asri dan Sejuk diharapkan menjadi model pembangunan desa yang mengintegrasikan aspek lingkungan, sosial, ekonomi, budaya, dan tata kelola pemerintahan sehingga tercipta kawasan yang bersih, sehat, indah, produktif, dan berkelanjutan.

BAB III

TAHAPAN PELAKSANAAN

Inovasi Kampung Air Desa Pentian Asri dan Sejuk

Pelaksanaan kegiatan Inovasi Kampung Air Desa Pentian Asri dan Sejuk dilaksanakan secara bertahap agar seluruh proses pembangunan berjalan efektif, partisipatif, dan berkelanjutan. Adapun tahapan pelaksanaannya adalah sebagai berikut:

1. Tahap Persiapan

Pada tahap ini dilakukan:

- Koordinasi antara Pemerintah Desa, BPD, lembaga kemasyarakatan desa, tokoh adat, tokoh masyarakat, dan pihak terkait.
- Identifikasi potensi, kebutuhan, dan permasalahan kawasan Kampung Air.
- Survei lokasi dan pengukuran lapangan.
- Penyusunan rencana kerja, jadwal pelaksanaan, dan anggaran kegiatan.
- Sosialisasi program kepada masyarakat untuk memperoleh dukungan dan partisipasi.

2. Tahap Perencanaan

Kegiatan yang dilaksanakan meliputi:

- Penyusunan desain dan konsep penataan Kampung Air.
- Penetapan lokasi prioritas pembangunan.
- Penyusunan Rencana Anggaran Biaya (RAB) dan spesifikasi teknis.
- Penyusunan rencana pemeliharaan dan pengelolaan kawasan setelah pembangunan selesai.

3. Tahap Pelaksanaan Pembangunan

Pelaksanaan fisik dilakukan sesuai dengan rencana, antara lain:

- Penataan kawasan Kampung Air.
- Pembangunan atau rehabilitasi jalan titian dan dermaga.
- Pemasangan penerangan jalan.
- Pembuatan taman dan ruang terbuka hijau.
- Penyediaan tempat sampah, papan informasi, gazebo, bangku, dan fasilitas pendukung lainnya.

- Penanaman pohon dan tanaman hias untuk menciptakan lingkungan yang asri dan sejuk.
- Pengecatan kawasan dan pemasangan elemen estetika yang memperkuat identitas Kampung Air.

4. Tahap Pemberdayaan Masyarakat

Untuk mendukung keberlanjutan program dilakukan:

- Gotong royong membersihkan kawasan secara berkala.
- Edukasi mengenai kebersihan lingkungan dan pengelolaan sampah.
- Pelatihan pengelolaan wisata desa dan pelayanan kepada pengunjung.
- Pembinaan kelompok masyarakat dalam pengembangan usaha ekonomi berbasis Kampung Air.

5. Tahap Monitoring dan Evaluasi

Monitoring dan evaluasi dilakukan secara berkala untuk:

- Menilai kesesuaian pelaksanaan dengan rencana kegiatan.
- Mengidentifikasi kendala yang dihadapi selama pelaksanaan.
- Mengukur capaian output dan manfaat kegiatan.
- Menyusun rekomendasi untuk penyempurnaan dan pengembangan program di masa mendatang.

6. Tahap Pemeliharaan dan Keberlanjutan

Setelah pembangunan selesai, dilakukan:

- Pembentukan kelompok atau tim pengelola Kampung Air.
- Penyusunan jadwal pemeliharaan fasilitas dan lingkungan.
- Pelaksanaan kegiatan kebersihan dan penghijauan secara rutin.
- Pengembangan berbagai kegiatan sosial, budaya, dan ekonomi untuk menjaga keberlanjutan kawasan.
- Evaluasi tahunan sebagai dasar pengembangan Kampung Air menjadi ikon Desa Pentian yang bersih, asri, sejuk, dan berdaya saing.

Dengan tahapan pelaksanaan tersebut, Inovasi Kampung Air Desa Pentian Asri dan Sejuk diharapkan dapat terlaksana secara terencana, transparan, partisipatif, dan berkelanjutan sehingga memberikan manfaat nyata bagi peningkatan kualitas lingkungan, kesejahteraan masyarakat, serta pengembangan potensi wisata dan ekonomi Desa Pentian.

BAB IV

INDIKATOR KEBERHASILAN

Pembangunan Inovasi Kampung Air Desa Pentian Asri dan Sejuk

Keberhasilan pelaksanaan Inovasi Kampung Air Desa Pentian Asri dan Sejuk diukur berdasarkan capaian output (hasil langsung), outcome (manfaat), dan dampak (impact) sebagai berikut:

A. Indikator Output

1. Terbangunnya kawasan Kampung Air sesuai dengan rencana dan desain yang telah ditetapkan.
2. Tersedianya sarana dan prasarana pendukung, seperti jalan titian, dermaga, penerangan, tempat sampah, taman, gazebo, bangku, papan informasi, dan fasilitas umum lainnya.
3. Terlaksananya kegiatan penataan lingkungan dan penghijauan kawasan Kampung Air.
4. Terbentuknya kelompok atau tim pengelola Kampung Air.
5. Terlaksananya kegiatan sosialisasi dan gotong royong masyarakat secara berkala.

B. Indikator Outcome

1. Meningkatnya kebersihan dan kualitas lingkungan kawasan Kampung Air.
2. Meningkatnya kenyamanan, keamanan, dan estetika kawasan bagi masyarakat maupun pengunjung.
3. Meningkatnya partisipasi masyarakat dalam menjaga kebersihan, keindahan, dan kelestarian lingkungan.
4. Meningkatnya pemanfaatan ruang publik sebagai tempat kegiatan sosial, budaya, dan rekreasi masyarakat.
5. Meningkatnya jumlah kunjungan masyarakat dan wisatawan ke kawasan Kampung Air.
6. Berkembangnya usaha mikro, kuliner, kerajinan, dan ekonomi kreatif yang memanfaatkan potensi Kampung Air.

C. Indikator Dampak (Impact)

1. Terwujudnya Desa Pentian sebagai desa yang bersih, asri, sejuk, dan ramah lingkungan.
2. Meningkatnya kualitas hidup masyarakat melalui lingkungan yang sehat dan nyaman.
3. Meningkatnya pendapatan masyarakat dari sektor wisata dan usaha lokal.
4. Terbangunnya budaya gotong royong dan kepedulian masyarakat terhadap lingkungan.
5. Meningkatnya citra Desa Pentian sebagai desa inovatif dan berdaya saing.

D. Target Keberhasilan

No	Indikator	Target
1	Pembangunan sarana dan prasarana Kampung Air	100% selesai sesuai rencana
2	Kondisi kawasan bersih dan tertata	≥90% kawasan dalam kondisi bersih dan tertata
3	Partisipasi masyarakat dalam gotong royong	≥80% kepala keluarga berpartisipasi
4	Penanaman pohon dan tanaman hias	Sesuai rencana penghijauan yang ditetapkan desa
5	Kelompok pengelola Kampung Air	1 kelompok aktif dengan program kerja tahunan
6	Kegiatan kebersihan lingkungan	Dilaksanakan minimal 1 kali setiap bulan
7	Kunjungan masyarakat/wisatawan	Meningkat dibandingkan sebelum program dilaksanakan
8	Pelaku UMKM yang memanfaatkan kawasan	Meningkat setiap tahun sesuai potensi desa
9	Kepuasan masyarakat terhadap kondisi Kampung Air	≥85% masyarakat menyatakan puas berdasarkan survei desa

E. Metode Pengukuran

Keberhasilan program diukur melalui:

- Observasi lapangan terhadap kondisi fisik kawasan.
- Dokumentasi sebelum dan sesudah pembangunan.
- Survei kepuasan masyarakat.
- Rekapitulasi keikutsertaan masyarakat dalam kegiatan gotong royong.
- Laporan Tim Pengelola Kampung Air.
- Monitoring dan evaluasi oleh Pemerintah Desa bersama BPD dan unsur masyarakat.
- Data kunjungan dan perkembangan usaha masyarakat di kawasan Kampung Air.

Indikator keberhasilan ini menjadi dasar dalam mengevaluasi efektivitas pelaksanaan Inovasi Kampung Air Desa Pentian Asri dan Sejuk, sekaligus sebagai acuan untuk pengembangan program secara berkelanjutan. Keberhasilan inovasi tidak hanya diukur dari terselesaikannya pembangunan fisik, tetapi juga dari meningkatnya kualitas lingkungan, partisipasi masyarakat, serta manfaat sosial dan ekonomi yang dirasakan oleh masyarakat Desa Pentian.

BAB V

PENUTUP

Pembangunan **Kampung Air Desa Pentian Asri dan Sejuk** merupakan salah satu upaya strategis Pemerintah Desa Pentian dalam mewujudkan lingkungan permukiman yang bersih, sehat, tertata, nyaman, dan berkelanjutan. Program ini tidak hanya berfokus pada pembangunan sarana dan prasarana, tetapi juga mendorong tumbuhnya kesadaran serta partisipasi aktif masyarakat dalam menjaga kelestarian lingkungan, memperkuat nilai-nilai gotong royong, dan mengembangkan potensi ekonomi lokal.

Melalui pelaksanaan program ini diharapkan tercipta kawasan Kampung Air yang menjadi identitas Desa Pentian, memiliki nilai estetika, memberikan manfaat sosial dan ekonomi, serta mampu mendukung pengembangan desa sebagai kawasan yang layak huni dan memiliki daya tarik wisata berbasis lingkungan.

Keberhasilan program ini sangat bergantung pada sinergi antara Pemerintah Desa, Badan Permusyawaratan Desa (BPD), lembaga kemasyarakatan desa, tokoh adat, tokoh masyarakat, kelompok pemuda, pelaku usaha, dan seluruh warga Desa Pentian. Dengan semangat kebersamaan dan gotong royong, diharapkan Kampung Air Desa Pentian dapat terus berkembang, terpelihara, dan memberikan manfaat yang berkelanjutan bagi generasi sekarang maupun generasi yang akan datang.

Demikian proposal kegiatan ini disusun sebagai dasar pelaksanaan sekaligus sebagai bahan pertimbangan bagi para pihak dalam mendukung pembangunan **Kampung Air Desa Pentian Asri dan Sejuk**. Besar harapan kami agar program ini memperoleh dukungan dan kerja sama dari seluruh pemangku kepentingan sehingga tujuan yang telah direncanakan dapat tercapai secara optimal demi terwujudnya Desa Pentian yang maju, mandiri, asri, sejuk, dan sejahtera.