

LAPORAN MONITORING DAN EVALUASI

HASIL PENELITIAN

PENDANAAN INTERNAL PERGURUAN TINGGI DAN EKSTERNAL

TAHUN 2021



LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

POLITEKNIK BINTAN CAKRAWALA

2021

KATA PENGANTAR

Segala puji dan rasa Syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan Rahmat dan hidayah-Nya sehingga laporan monitoring dan evaluasi penelitian internal Perguruan Tinggi dan penelitian eksternal tahun anggaran 2020/2021 dapat terselesaikan dengan baik. Monitoring dan evaluasi ini dilakukan dalam rangka untuk memaksimalkan kemajuan pelaksanaan penelitian bagi para dosen yang telah selesai melaksanakan kegiatan penelitian.

Politeknik Bintan Cakrawala (PBC) sebagai salah satu perguruan tinggi di Indonesia mengembangkan peran pencapaian pemenuhan Standar Nasional Pendidikan Tinggi. Pendanaan penelitian ini menggunakan dana penelitian internal dan eksternal PT Bintan Inti Industrial Estate, dana ini digunakan untuk penelitian.

Oleh karena itu melalui Lembaga Penelitian, Publikasi dan Pengabdian Masyarakat Politeknik Bintan Cakrawala berfungsi untuk melakukan monitoring dan evaluasi kemajuan terhadap penelitian dan pengabdian yang mendapat dana penelitian internal dan eksternal. Pelaksanaan Monev dilakukan dengan menghadirkan para peneliti dalam bentuk seminar laporan kemajuan yang diselenggarakan di ruang rapat Politeknik Bintan Cakrawala.

Selanjutnya, laporan ini kami sampaikan kepada pimpinan Politeknik Bintan Cakrawala, untuk menjadi bahan evaluasi, refleksi dan dasar pijakan dalam mengambil kebijakan perbaikan selanjutnya, sehingga dapat meningkatkan kualitas kegiatan penelitian di Politeknik Bintan Cakrawala.

Lagoi, November 2021

Kepala LPPM



Dr. Hary Jocom, M.Si

DAFTAR ISI

Contents

HALAMAN DEPAN	1
KATA PENGANTAR.....	2
DAFTAR ISI	3
BAB I PENDAHULUAN	4
1.1 Latar Belakang	4
1.2 Tujuan Kegiatan Monev Penelitian	5
1.3 Keluaran dan Manfaat Kegiatan	5
BAB II METODE MONITORING DAN EVALUASI.....	6
2.1 Periode Penilaian dan Jadwal Pelaksanaan.....	6
2.2 Metode Pengukuran dan Instrumen Monev Penelitian	6
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN	7
3.1 Hasil Monev Penelitian	7
3.2 Pembahasan Hasil Monev Penelitian	8
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	9
4.1 Kesimpulan.....	9
4.2 Saran	9
LAMPIRAN.....	10

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perguruan Tinggi berkewajiban menyelenggarakan penelitian dan pengabdian Masyarakat disamping melaksanakan Pendidikan sebagaimana diamanahkan oleh Permendikbud 3 tahun 2020. Dalam Permendikbud 3 tahun 2020 mengemukakan ruang lingkup penelitian mencakup standar hasil Penelitian; standar isi Penelitian; standar proses Penelitian; standar penilaian Penelitian; standar peneliti; standar sarana dan prasarana Penelitian; standar pengelolaan Penelitian; dan standar pendanaan dan pembiayaan Penelitian. Hal tersebut didukung dengan Undang-undang Nomor 12 Tahun 2021 mewajibkan perguruan tinggi untuk melaksanakan Tridharma Perguruan Tinggi, yaitu menyelenggarakan Pendidikan, penelitian dan pengabdian Masyarakat. Berdasarkan undang-undang tersebut, penelitian merupakan salah satu kegiatan wajib dilakukan, serta terdapatnya luaran yang dapat dimanfaatkan baik untuk perguruan tinggi, industri dan masyarakat. LPPM sebagai pengelola penelitian di lingkup Politeknik Bintan Cakrawala yang menjadi tolak ukur upaya keberhasilan dan peningkatan kompetensi dosen dalam pendaan kegiatan penelitian baik dari perguruan tinggi untuk penelitian dasar dan terapan, pendanaan eksternal baik dari industri.

Selanjutnya, pelaksanaan penelitian di Politeknik Bintan Cakrawala berupaya untuk menerapkan penelitian dalam upaya mencapai 8 Indikator Kompetensi Utama. Dalam memenuhi hal tersebut, setiap perguruan tinggi khususnya Politeknik Bintan Cakrawala berupaya melakukan kegiatan penelitian yang memenuhi standar berikut: **a. standar arah**, yaitu kegiatan penelitian mengacu pada peta penelitian perguruan tinggi yang disusun berdasarkan visi dan misi Politeknik Bintan Cakralawa; **b. standar proses**, yaitu kegiatan penelitian direncanakan, dilaksanakan, dikendalikan, dan ditingkatkan sesuai dengan sistem peningkatan mutu penelitian yang berkelanjutan, berdasarkan prinsip otonomi keilmuan dan kebebasan akademik; **c. standar hasil**, yaitu hasil penelitian memenuhi kaidah ilmiah universal yang baku, didokumentasikan dan didiseminasi melalui forum ilmiah pada aras nasional maupun internasional, serta dapat dipertanggung-jawabkan secara moral dan etika; **d. standar kompetensi**, yaitu kegiatan penelitian dilakukan oleh peneliti yang kompeten dan sesuai dengan kaidah ilmiah universal; **e. standar pendanaan**, yaitu pendanaan penelitian diberikan melalui mekanisme hibah blok, kompetisi, dan mekanisme lain yang didasarkan pada prinsip otonomi dan akuntabilitas penelitian; **f. standar sarana dan prasarana**, yaitu kegiatan penelitian didukung oleh sarana dan prasarana yang mampu menghasilkan temuan ilmiah yang

sahih dan dapat diandalkan; g. **standar outcome**, yaitu kegiatan penelitian harus berdampak positif pada pembangunan bangsa dan negara di berbagai sektor.

Politeknik Bintan Cakrawala sebagai salah satu perguruan tinggi di Indonesia mengemban fungsi motorik pencapaian pemenuhan standar nasional Pendidikan tinggi melalui pendanaan internal memberikan kesempatan kepada dosen PBC untuk mengajukan pendanaan dalam bidang penelitian yang digulirkan setiap tahun. Melalui pendanaan ini diharapkan dapat meningkatkan produktivitas penelitian di PBC.

1.2 Tujuan Kegiatan Monev Penelitian

Kegiatan monev penelitian dilaksanakan dengan tujuan:

1. Menjamin kualitas perencanaan, pelaksanaan, pengendalian proses penelitian para dosen peneliti dalam menerima pendanaan internal di lingkungan Politeknik Bintan Cakrawala.
2. Mendokumentasikan luaran dosen peneliti yang mendapatkan pendanaan internal perguruan tinggi dan eksternal.
3. Mendokumentasikan kinerja dosen peneliti berdasarkan unsur novelty, kualitas, produktivitas dan luaraan hasil penelitian.

1.3 Keluaran dan Manfaat Kegiatan

Luaran dan manfaat yang diperoleh dari kegiatan monev antara lain:

1. Mengetahui hasil mengenai kualitas penelitian oleh para dosen penerima dana penelitian internal dan eksternal.
2. Mengetahui hasil mengenai kelebihan dan kekurangan pelaksaaan pendanaan penelitian internal dan eksternal.
3. Mendapatkan rekomendasi untuk langkah-langkah perbaikan pengelolaan penelitian di Politeknik Bintan Cakrawala terutama dalam memperbaiki kualitas penyelenggaraan penelitian, mulai dari perencanaan, pelaksaan dan pengendalian penelitian.

BAB II

METODE MONITORING DAN EVALUASI

2.1 Periode Penilaian dan Jadwal Pelaksanaan

Kegiatan monev penelitian dilaksanakan pada bulan November tahun 2021, dilakukan per program studi yang dihadiri oleh Kepala Program Studi D4 Pengelolaan Perhotelan, D3 Seni Kuliner, dan D3 Perjalanan Wisata.

2.2 Peserta Monev

Peserta kegiatan monev penelitian dalam pendanaan internal dan eksternal yang terdiri dari 10 penelitian yang dilakukan oleh dosen di lingkungan Politeknik Bitan Cakrawala

2.2 Metode Pengukuran dan Instrumen Monev Penelitian

Monev penelitian menggunakan pengukuran yaitu penilaian-penilaian yang mencakup komponen laporan hasil penelitian dan luaran hasil penelitian menggunakan perhitungan persentase pada bobot yang terdiri dari persentase luaran penelitian (50%), pemanfaatan hasil (20%), keberlanjutan pada tingkat terapan (15%) dan kesiapan serta kemampuan pada persiapan hasil (15%), selanjutnya perhitungan skor yaitu 1 (sangat kurang), 2 (kurang), 3 (baik), 4 (sangat baik), dan dilakukan penjumlahan antara bobot dan skor. Langkah akhir adalah total dari seluruh indikator dan mendapatkan hasil dari penelitian yang telah dilaksanakan. Lembar penilaian monitoring dan evaluasi terlampir.

Dari hasil yang didapat terhadap perkalian skor dan bobot, masing-masing nilai ditentukan berdasarkan skor interval di bawah ini.

Tabel 2. Interval skor penilaian

Interval skor	Kriteria
besar dari 4,2	Sangat baik
3,4 - 4,2	Baik
2,6 - 3,4	Cukup Baik
1,8 - 2,6	Kurang Baik
0 - 1,8	Sangat Kurang Baik

BAB III

HASIL DAN PEMBAHASAN

3.1 Hasil Monev Penelitian

Hasil monitoring dan evaluasi bidang penelitian berdasarkan kegiatan monev menunjukkan rata-rata kualitas penelitian dosen di Politeknik Bintan Cakrawala menunjukkan hasil baik. Hasil monev penelitian dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel 3. Hasil Monev Penelitian Dosen Politeknik Bintan Cakrawala 2021

No	Judul Penelitian	Nama Peneliti	Total Nilai	Keterangan
1	Analisis Jaringan Tiruan untuk Memprediksi Tingkat Pengunjung Restoran di Desa Sebong Pereh dengan Model Fuzzy	Ayu Aprilyana Kusuma Dewi, S.Kom., M.Kom	3,8	Baik
2	Pengaruh Formulasi Snack Bar Berbahan Dasar Sorghum Terhadap Sifat Organoleptik	Henricus Yayan Setyanto, S.TP., M.T.P	3,3	Kurang Baik
3	Analisis Rancangan Pengembangan Atraksi Wisata di Lingkungan Homestay dan Dampaknya Terhadap Minat Berkunjung di Homestay Siti Rapeah, Desa Pengudang Kabupaten Bintan	Welli Braham Kurniawan, SST.Par., M.Par	3,3	Kurang Baik
4	Warisan Budaya Kopi Sakanak di Kepulauan Riau	Yayan Mardianah, S.S., M.Hum	3,0	Kurang Baik
5	Pengembangan Sustainable Livelihood Komunitas Difabel di Kabupaten Bintan	Dr. Hary Jocom, S.Si., M.Si	3,7	Baik
6	Penetapan Konsep Community Based Tourism (CBT) di Kampung Panglong Desa Berakit Kabupaten Bintan	Ida Rahayu, S.Par., M.Par	3,5	Baik
7	Analisis dan Strategi Pengembangan Kemampuan Bahasa Inggris Pariwisata di SMA N 1 Teluk Sebong Kecamatan Teluk Sebong Kabupaten Bintan Kepulauan Riau	Hetty Yulianti Sihite, S.S., M.Par	3,4	Kurang Baik
8	Usaha, Tantangan dan Peluang Penerapan Pariwisata Berbasis Masyarakat di Desa Sebong Pereh Kabupaten Bintan Utara	Indah Andesta, S.Par., M.Sc	3,5	Baik
9	Analisis Pengembangan Pelayanan Family Style bagi Produk Olahan Laut di Rumah Makan Seafood Golden Bay Sebong	Prasiwi Citra Resmi, S.Par., M.Par	3,5	Baik
10	Strategi Pengembangan Pariwisata Melalui Perencanaan Rest Area Berbasis Masyarakat di Kawasan Pesisir Pantai Desa Sebong Pereh Kabupaten Bintan	Yudy Sunantri, SE., M.Sc	3,5	Baik

11	Strategi Meningkatkan Jumlah Kunjungan Wisatawan di Kawasan Bintan Resorts Lagoi Kepulauan riau Dimasa Pandemi Covid-19	Putri Fistyaning Army, S.Sn., M.Sn	3,5	Baik
12	Penerapan Sistem Menu Engineering dalam Upaya Peningkatan Kualitas Menu di Bintan Inti Industrial Village Clubhouse	Adiguna Tumpuan, S.ST., M.Par	3,4	Kurang Baik
13	Analisis Perencanaan Penerapan Reservasi Online dan Fitur Smart Home dalam Pengembangan Daya Tarik di Bintan Inti Industrial Village Clubhouse	Dodi Setiawan, S.Kom., M.S.I	3,53	Baik
14	Strategi Pemasaran Bintan Inti Industrial Village PT. Bintan Inti Industrial Estate Pulau Bintan	Putri Fistyaning Army, S.Sn., M.Sn	3,6	Baik
15	Analisis Peran Perempuan dalam Memanfaatkan Potensi Lokal sebagai Alternatif Usaha di Kampung Tanjung Talok Desa Teluk Sasah Kabupaten Bintan	Indah Andesta, S.Par., M.Sc	3,7	Baik

3.2 Pembahasan Hasil Monev Penelitian

Pelaksanaan Monev dilakukan dengan adanya hasil review. Terdapat tiga orang reviewer berdasarkan dari internal perguruan tinggi Politeknik Bintan Cakrawala berdasarkan 3 skor SINTA tertinggi di Politeknik Bintan Cakrawala. Reviewer terdiri dari reviewer pertama Emilia Ayu Dewi Karuniawati, M.Par, reviewer kedua Dodi Setiawan, M.S.I dan reviewer ketiga Indah Andesta, M.Sc.

Penelitian yang dilakukan dosen dengan pendanaan internal dan eksteranal Tahun 2022, menunjukkan hasil cukup baik, meskipun terdapat dosen dengan hasil kurang baik dan sangat kurang baik. Beberapa hal yang mempengaruhi hal tersebut antara lain penelitian dosen yang belum selesai dan hasil penelitian dosen berupa artikel yang belum di submit pada Open Journal System.

Selanjutnya, terkait dengan luaran berupa artikel ilmiah, dosen telah melakukan submit artikel pada jurnal terakreditasi nasional. Berikut data mengenai hasil luaran penelitian yang dilakukan submit.

Pada tahap selanjutnya, hasil dari monev penelitian tahun 2022 merupakan landasan untuk penelitian yang akan dilakukan oleh dosen di tahun 2022, terkait dengan topik penelitian, novelty penelitian, skema penelitian serta pendanaan penelitian.

BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil monev yang telah dilakukan maka dapat dikemukakan bahwa hasil penelitian telah selesai dilaksanakan oleh dosen pendanaan internal dan untuk pendanaan eksternal, dosen diperlukan penyempurnaan pada penelitian yang dilakukan. Secara keseluruhan luaran wajib berupa artikel di submit pada jurnal terakreditasi nasional, belum terdapat luaran tambahan dari hasil penelitian yang dilakukan oleh dosen.

4.2 Saran

Penelitian yang dihasilkan belum menunjukkan hasil yang baik secara keseluruhan dari monitoring dan evaluasi yang dilakukan. Dalam meningkatkan kualitas penelitian yang dilakukan berkaitan dengan hal-hal berikut Penelitian dosen sesuai dengan bidang ilmu yang terintegrasi dengan roadmap penelitian dan pengajaran yang dilakukan oleh dosen;

LAMPIRAN

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Analisis Jaringan Tiruan untuk
Memprediksi Tingkat Pengunjung
Restoran di Desa Sebong Pereh
dengan Model Fuzzy

Ketua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi

: Ayu Aprilyana Kusuma Dewi, S.Kom., M.Kom
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D4 Pengelolaan Perhotelan

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan pkm
2.	Produk/luaran hasil pkm secara terukur
3.	Kemanfaatan hasil PKM bagi masyarakat/
4.	Metode PKM
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	6	1,2
25	5	1,25
25	5	1,25
15	6	0,9
15	6	0,9
100		5,5

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)

Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021

Penilai,



Emilia Ayu Dewi Karuniawati, M.Par

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Pengaruh Formulasi Snack Bar
Berbahan Dasar Sorghum Terhadap
Sifat Organoleptik

Ketua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi

: Henricus Yayan Setyanto, S.TP., M.T.P
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D3 Seni Kuliner

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan pkm
2.	Produk/luaran hasil pkm secara terukur
3.	Kemanfaatan hasil PKM bagi masyarakat/
4.	Metode PKM
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	5	1
25	6	1,5
25	5	1,25
15	6	0,9
15	6	0,9
100		5,55

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)
Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021

Penilai,



Emilia Ayu Dewi Karuniawati, M.Par

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Analisis Rancangan Pengembangan
Atraksi Wisata di Lingkungan
Homestay dan Dampaknya Terhadap
Minat Berkunjung di Homestay Siti
Rapeah, Desa Pengudang Kabupaten
Bintan

Ketua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi

: Welli Braham Kurniawan, SST.Par., M.Par
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D4 Pengelolaan Perhotelan

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan pkm
2.	Produk/luaran hasil pkm secara terukur
3.	Kemanfaatan hasil PKM bagi masyarakat/
4.	Metode PKM
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	5	1
25	5	1,25
25	5	1,25
15	5	0,75
15	5	0,75
100		5

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)
Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021

Penilai,

Emilia Ayu Dewi Karuniawati, M.Par

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Warisan Budaya Kopi Sakanak di
Kepulauan RiauKetua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi: Yayan Mardianah, S.S., M.Hum
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D3 Seni Kuliner

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan pkm
2.	Produk/luaran hasil pkm secara terukur
3.	Kemanfaatan hasil PKM bagi masyarakat/
4.	Metode PKM
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	5	1
25	5	1,25
25	5	1,25
15	5	0,75
15	5	0,75
100		5

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)
Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021

Penilai,



Emilia Ayu Dewi Karuniawati, M.Par

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Penetapan Konsep Community Based
Tourism (CBT) di Kampung Panglong
Desa Berakit Kabupaten BintanKetua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi: Ida Rahayu, M.Par
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D3 Seni Kuliner

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan pkm
2.	Produk/luaran hasil pkm secara terukur
3.	Kemanfaatan hasil PKM bagi masyarakat/
4.	Metode PKM
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	6	1,2
25	5	1,25
25	6	1,5
15	5	0,75
15	6	0,9
100		5,6

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)

Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021

Penilai,



Emilia Ayu Dewi Karuniawati, M.Par

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Strategi Meningkatkan Jumlah
Kunjungan Wisatawan di Kawasan
Bintan Resorts Lagoi Kepulauan riau
Dimasa Pandemi Covid-19

Ketua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi

: Putri Fistyaning Army, S.Sn., M.Sn
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D3 Perjalanan Wisata

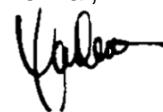
No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan
2.	Produk/luaran hasil pkm secara terukur
3.	Kemanfaatan hasil PKM bagi masyarakat/
4.	Metode PKM
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	6	1,2
25	6	1,5
25	5	1,25
15	4	0,6
15	5	0,75
100		5,3

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7
Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021
Penilai,



Emilia Ayu Dewi Karuniawati

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Strategi Pengembangan Pariwisata
Melalui Perencanaan Rest Area
Berbasis Masyarakat di Kawasan
Pesisir Pantai Desa Sebong Pereh
Kabupaten Bintan

Ketua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi

: Yudy Sunantri, SE., M.Sc
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D3 Seni Kuliner

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan pkm
2.	Produk/luaran hasil pkm secara terukur
3.	Kemanfaatan hasil PKM bagi masyarakat/
4.	Metode PKM
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	6	1,2
25	6	1,5
25	5	1,25
15	4	0,6
15	5	0,75
100		5,3

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)
Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021

Penilai,



Emilia Ayu Dewi Karuniawati, M.Par

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Analisis Jaringan Tiruan untuk
Memprediksi Tingkat Pengunjung
Restoran di Desa Sebong Pereh
dengan Model Fuzzy

Ketua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi

: Ayu Aprilyana Kusuma Dewi, S.Kom., M.Kom
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D4 Pengelolaan Perhotelan

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan pkm
2.	Produk/luaran hasil pkm secara terukur
3.	Kemanfaatan hasil PKM bagi masyarakat/
4.	Metode PKM
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	5	1
25	6	1,5
25	7	1,75
15	7	1,05
15	7	1,05
100		6,35

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)

Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021

Penilai,



Dodi Setiawan, M.S.I

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Pengaruh Formulasi Snack Bar
Berbahan Dasar Sorghum Terhadap
Sifat Organoleptik

Ketua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi

: Henricus Yayan Setyanto, S.TP., M.T.P
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D3 Seni Kuliner

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan pkm
2.	Produk/luaran hasil pkm secara terukur
3.	Kemanfaatan hasil PKM bagi masyarakat/
4.	Metode PKM
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	6	1,2
25	7	1,75
25	7	1,75
15	6	0,9
15	5	0,75
100		6,35

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)

Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021

Penilai,



Dodi Setiawan, M.S.I

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Analisis Rancangan Pengembangan
Atraksi Wisata di Lingkungan
Homestay dan Dampaknya Terhadap
Minat Berkunjung di Homestay Siti
Rapeah, Desa Pengudang Kabupaten
Bintan

Ketua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi

: Welli Braham Kurniawan, SST.Par., M.Par
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D4 Pengelolaan Perhotelan

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan pkm
2.	Produk/luaran hasil pkm secara terukur
3.	Kemanfaatan hasil PKM bagi masyarakat/
4.	Metode PKM
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	5	1
25	5	1,25
25	6	1,5
15	6	0,9
15	6	0,9
100		5,55

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)

Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021

Penilai,



Dodi Setiawan, M.S.I

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Warisan Budaya Kopi Sakanak di
Kepulauan RiauKetua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi: Yayan Mardianah, S.S., M.Hum
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D3 Seni Kuliner

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan pkm
2.	Produk/luaran hasil pkm secara terukur
3.	Kemanfaatan hasil PKM bagi masyarakat/
4.	Metode PKM
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	5	1
25	6	1,5
25	7	1,75
15	4	0,6
15	5	0,75
100		5,6

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)

Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021

Penilai,



Dodi Setiawan, M.S.I

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Penetapan Konsep Community Based
Tourism (CBT) di Kampung Panglong
Desa Berakit Kabupaten BintanKetua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi: Ida Rahayu, M.Par
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D3 Seni Kuliner

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan pkm
2.	Produk/luaran hasil pkm secara terukur
3.	Kemanfaatan hasil PKM bagi masyarakat/
4.	Metode PKM
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	6	1,2
25	5	1,25
25	5	1,25
15	5	0,75
15	6	0,9
100		5,35

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)

Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021

Penilai,



Dodi Setiawan, M.S.I

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Strategi Meningkatkan Jumlah
Kunjungan Wisatawan di Kawasan
Bintan Resorts Lagoi Kepulauan riau
Dimasa Pandemi Covid-19

Ketua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi

: Putri Fistyaning Army, S.Sn., M.Sn
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D3 Perjalanan Wisata

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan pkm
2.	Produk/luaran hasil pkm secara terukur
3.	Kemanfaatan hasil PKM bagi masyarakat/
4.	Metode PKM
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	6	1,2
25	4	1
25	5	1,25
15	5	0,75
15	5	0,75
100		4,95

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)
Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021

Penilai,



Dodi Setiawan, M.S.I

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Strategi Pengembangan Pariwisata
Melalui Perencanaan Rest Area
Berbasis Masyarakat di Kawasan
Pesisir Pantai Desa Sebong Pereh
Kabupaten Bintan

Ketua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi

: Yudy Sunantri, SE., M.Sc
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D3 Seni Kuliner

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan pkm
2.	Produk/luaran hasil pkm secara terukur
3.	Kemanfaatan hasil PKM bagi masyarakat/
4.	Metode PKM
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	6	1,2
25	6	1,5
25	5	1,25
15	5	0,75
15	5	0,75
100		5,45

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)

Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021

Penilai,



Dodi Setiawan, M.S.I

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Analisis Jaringan Tiruan untuk
Memprediksi Tingkat Pengunjung
Restoran di Desa Sebong Pereh
dengan Model Fuzzy

Ketua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi

: Ayu Aprilyana Kusuma Dewi, S.Kom., M.Kom
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D4 Pengelolaan Perhotelan

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan
2.	Produk/luaran hasil Penelitian secara
3.	Kemanfaatan hasil Penelitian bagi
4.	Metode Penelitian
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	5	1
25	6	1,5
25	5	1,25
15	6	0,9
15	7	1,05
100		5,7

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)

Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021

Penilai,

Indah Andesta, M.Sc

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Pengaruh Formulasi Snack Bar
Berbahan Dasar Sorghum Terhadap
Sifat Organoleptik

Ketua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi

: Henricus Yayan Setyanto, S.TP., M.T.P
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D3 Seni Kuliner

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan
2.	Produk/luaran hasil Penelitian secara
3.	Kemanfaatan hasil Penelitian bagi
4.	Metode Penelitian
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	5	1
25	6	1,5
25	7	1,75
15	6	0,9
15	6	0,9
100		6,05

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)

Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021

Penilai,

Indah Andesta, M.Sc

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Analisis Rancangan Pengembangan
Atraksi Wisata di Lingkungan
Homestay dan Dampaknya Terhadap
Minat Berkunjung di Homestay Siti
Rapeah, Desa Pengudang Kabupaten
Bintan

Ketua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi

: Welli Braham Kurniawan, SST.Par., M.Par
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D4 Pengelolaan Perhotelan

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan
2.	Produk/luaran hasil Penelitian secara
3.	Kemanfaatan hasil Penelitian bagi
4.	Metode Penelitian
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	5	1
25	5	1,25
25	6	1,5
15	6	0,9
15	5	0,75
100		5,4

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)

Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021

Penilai,

Indah Andesta, M.Sc

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Warisan Budaya Kopi Sakanak di
Kepulauan RiauKetua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi: Yayan Mardianah, S.S., M.Hum
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D3 Seni Kuliner

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan
2.	Produk/luaran hasil Penelitian secara
3.	Kemanfaatan hasil Penelitian bagi
4.	Metode Penelitian
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	5	1
25	5	1,25
25	5	1,25
15	6	0,9
15	5	0,75
100		5,15

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)

Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021

Penilai,

Indah Andesta, M.Sc

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Penetapan Konsep Community Based
Tourism (CBT) di Kampung Panglong
Desa Berakit Kabupaten BintanKetua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi: Ida Rahayu, M.Par
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D3 Seni Kuliner

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan
2.	Produk/luaran hasil Penelitian secara
3.	Kemanfaatan hasil Penelitian bagi
4.	Metode Penelitian
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	6	1,2
25	5	1,25
25	6	1,5
15	7	1,05
15	6	0,9
100		5,9

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)

Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:Lagoi, 20 Oktober 2021
Penilai,

Indah Andesta, M.Sc

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Strategi Meningkatkan Jumlah
Kunjungan Wisatawan di Kawasan
Bintan Resorts Lagoi Kepulauan riau
Dimasa Pandemi Covid-19

Ketua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi

: Putri Fistyaning Army, S.Sn., M.Sn
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D3 Perjalanan Wisata

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan
2.	Produk/luaran hasil Penelitian secara
3.	Kemanfaatan hasil Penelitian bagi
4.	Metode Penelitian
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	6	1,2
25	6	1,5
25	7	1,75
15	7	1,05
15	5	0,75
100		6,25

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)
Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021
Penilai,

Indah Andesta, M.Sc

FORMULIR EVALUASI KELAYAKAN DAN MONEV TERPUSAT

Judul Penelitian

: Strategi Pengembangan Pariwisata
Melalui Perencanaan Rest Area
Berbasis Masyarakat di Kawasan
Pesisir Pantai Desa Sebong Pereh
Kabupaten Bintan

Ketua Tim Pelaksana
Perguruan Tinggi
Program Studi

: Yudy Sunantri, SE., M.Sc
: Politeknik Bintan Cakrawala
: D3 Seni Kuliner

No	KRITERIA
1.	Tingkat realisasi/capaian pelaksanaan
2.	Produk/luaran hasil Penelitian secara
3.	Kemanfaatan hasil Penelitian bagi
4.	Metode Penelitian
5.	Kelayakan presentasi, keahlian, waktu
	Total

Bobot (%)	Nilai	Skor
20	6	1,2
25	6	1,5
25	5	1,25
15	6	0,9
15	7	1,05
100		5,9

Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = buruk, 2 = sangat kurang, 3 = kurang, 5 = cukup, 6 = baik, 7 = sangat baik)
Nilai : bobot x skor

Saran dan Komentar:

Lagoi, 20 Oktober 2021
Penilai,

Indah Andesta, M.Sc