



LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Alternatif

Tabel 6.1 Data Ekowisata Pedesaan Sebagai Data Alternatif

NO	BANJAR / DUSUN / OBJEK	DESA / KELURAHAN	KECAMATAN	KABUPATEN	PERATURAN
1	Karang Dalem I	Bongkasa Pertiwi	Abiansemal	Badung	Peraturan Bupati Badung No 47 Tahun 2010
2	Sekar Mukti Pundung	Pangsan	Petang	Badung	Peraturan Bupati Badung No 47 Tahun 2010
3	Kerta	Petang	Petang	Badung	Peraturan Bupati Badung No 47 Tahun 2010
4	Kiadan	Plaga	Petang	Badung	Peraturan Bupati Badung No 47 Tahun 2010
5	Lawak	Belok	Petang	Badung	Peraturan Bupati Badung No 47 Tahun 2010
6	Carang Sari	Carang Sari	Petang	Badung	Peraturan Bupati Badung No 47 Tahun 2010
7	Sangeh	Sangeh	Abiansemal	Badung	Peraturan Bupati Badung No 47 Tahun 2010
8	Baha	Baha	Mengwi	Badung	Peraturan Bupati Badung No 47 Tahun 2010
9	Kapal	Kapal	Mengwi	Badung	Peraturan Bupati Badung No 47 Tahun 2010
10	Mengwi	Mengwi	Mengwi	Badung	Peraturan Bupati Badung No 47 Tahun 2010
11	Munggu	Munggu	Mengwi	Badung	Peraturan Bupati Badung No 47 Tahun 2010
12	Penglipuran	Kubu	Bangli	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
13	Guliang Kangin	Bunutin	Bangli	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
14	Pengotan	Pengotan	Bangli	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
15	Sedit	Bebalang	Bangli	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
16	Undisan	Undisan	Tembuku	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
17	Jehem	Jehem	Tembuku	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
18	Kayuambua	Tiga	Susut	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
19	Terunyan Desa	Terunyan	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
20	Bayung Gede	Bayung Gede	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
21	Kintamani	Kintamani	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
22	Suter	Suter	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
23	Buahan	Buahan	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
24	Sukawana	Sukawana	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
25	Batur Utara	Batur Utara	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
26	Batur Tengah	Batur Tengah	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
27	Batur Selatan	Batur Selatan	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
28	Belandingan	Belandingan	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
29	Abang Batu Dinding	Abang Batu Dinding	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
30	Abang Songan	Abang Songan	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
31	Songan A	Songan A	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
32	Songan B	Songan B	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018

NO	BANJAR / DUSUN / OBJEK	DESA / KELURAHAN	KECAMATAN	KABUPATEN	PERATURAN
33	Pinggán	Pinggán	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
34	Kutuh	Kutuh	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
35	Kedisan	Kedisan	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
36	Bunutin	Bunutin	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
37	Tembuku	Tembuku	Tembuku	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
38	Selulung	Selulung	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
39	Catur	Catur	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
40	Peninjoan	Peninjoan	Tembuku	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
41	Langgahan	Langgahan	Kintamani	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
42	Guliang Kawan	Bunutin	Bangli	Bangli	Peraturan Bupati Bangli No 4 Tahun 2018
43	Sembiran	Sembiran	Tejakula	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
44	Les	Les	Tejakula	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
45	Julah	Julah	Tejakula	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
46	Pacung	Pacung	Tejakula	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
47	Bengkala	Bengkala	Kubutambahan	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
48	Bebetin	Bebetin	Sawan	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
49	Sekumpul	Sekumpul	Sawan	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
50	Sudaji	Sudaji	Sawan	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
51	Lemukih	Lemukih	Sawan	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
52	Menyali	Menyali	Sawan	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
53	Sangsit	Sangsit	Sawan	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
54	Jagaraga	Jagaraga	Sawan	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
55	Sawan	Sawan	Sawan	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
56	Kalibukbuk	Kalibukbuk	Buleleng	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
57	Paket Agung	Paket Agung	Buleleng	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
58	Gitgit	Gitgit	Sukasada	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
59	Sambangan	Sambangan	Sukasada	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
60	Ambengan	Ambengan	Sukasada	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
61	Pancasari	Pancasari	Sukasada	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
62	Wanagiri	Wanagiri	Sukasada	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
63	Munduk	Munduk	Banjar	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
64	Kaliasem	Kaliasem	Banjar	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
65	Gobleg	Gobleg	Banjar	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
66	Banjar	Banjar	Banjar	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
67	Sidetapa	Sidetapa	Banjar	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
68	Cempaga	Cempaga	Banjar	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017

NO	BANJAR / DUSUN / OBJEK	DESA / KELURAHAN	KECAMATAN	KABUPATEN	PERATURAN
69	Tigawasa	Tigawasa	Banjar	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
70	Pedawa	Pedawa	Banjar	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
71	Banyuseri	Banyuseri	Banjar	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
72	Pemuteran	Pemuteran	Gerokgak	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
73	Sumber Kima	Sumber Kima	Gerokgak	Buleleng	Keputusan Bupati Buleleng No 430/504/HK/2017
74	Sanur Kauh	Sanur Kauh	Denpasar Selatan	Denpasar	Keputusan Walikota Denpasar No 188.45/472/HK/2015
75	Sanur Kaja	Sanur Kaja	Denpasar Selatan	Denpasar	Keputusan Walikota Denpasar No 188.45/472/HK/2015
76	Sanur	Sanur	Denpasar Selatan	Denpasar	Keputusan Walikota Denpasar No 188.45/472/HK/2015
77	Penatih	Penatih	Denpasar Timur	Denpasar	Keputusan Walikota Denpasar No 188.45/472/HK/2015
78	Kertalangu	Kertalangu	Denpasar Timur	Denpasar	Keputusan Walikota Denpasar No 188.45/472/HK/2015
79	Serangan	Serangan	Denpasar Selatan	Denpasar	Keputusan Walikota Denpasar No 188.45/472/HK/2015
80	Singapadu Tengah	Singapadu Tengah	Sukawati	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 429/E-02/HK/2017
81	Singapadu Kaler	Singapadu Kaler	Sukawati	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 429/E-02/HK/2017
82	Taro	Taro	Tegallalang	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 429/E-02/HK/2017
83	Kerta	Kerta	Payangan	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 429/E-02/HK/2017
84	Batubulan	Batubulan	Sukawati	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 429/E-02/HK/2017
85	Kemenuh	Kemenuh	Sukawati	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 429/E-02/HK/2017
86	Mas	Mas	Ubud	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 429/E-02/HK/2017
87	Kendran	Kendran	Tegallalang	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 429/E-02/HK/2017
88	Kedisan	Kedisan	Tegallalang	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 429/E-02/HK/2017
89	Tegallalang	Tegallalang	Tegallalang	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 707/E-02/HK/2019
90	Buahan Kaja	Buahan Kaja	Payangan	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 707/E-02/HK/2019
91	Lebih	Lebih	Gianyar	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 707/E-02/HK/2019
92	Keramas	Keramas	Gianyar	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 707/E-02/HK/2019
93	Sidan	Sidan	Gianyar	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 707/E-02/HK/2019
94	Lodtunduh	Lodtunduh	Ubud	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 707/E-02/HK/2019
95	Singapadu	Singapadu	Sukawati	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 707/E-02/HK/2019
96	Celuk	Celuk	Sukawati	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 707/E-02/HK/2019
97	Petulu	Petulu	Ubud	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 707/E-02/HK/2019
98	Pejeng Kangin	Pejeng Kangin	Tampak Siring	Gianyar	Keputusan Bupati Gianyar No 707/E-02/HK/2019
99	Ekasari	Ekasari	Melaya	Jembarana	Program Bali Mandara II
100	Blimbingsari	Blimbingsari	Melaya	Jembarana	Program Bali Mandara II
101	Perancak	Perancak	Jembrana	Jembarana	Program Bali Mandara II
102	Sangkaragung	Sangkaragung	Jembrana	Jembarana	Program Bali Mandara II
103	Batuagung	Batuagung	Negara	Jembarana	Program Bali Mandara II
104	Delod Berawah	Delod Berawah	Negara	Jembarana	Program Bali Mandara II
105	Jasri	Subagan	Karangasem	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 658/HK/2014

NO	BANJAR / DUSUN / OBJEK	DESA / KELURAHAN	KECAMATAN	KABUPATEN	PERATURAN
106	Budakeling	Budakeling	Bebandem	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 658/HK/2014
107	Timbrah	Pertima	Karangasem	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 658/HK/2014
108	Tumbu	Tumbu	Karangasem	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 658/HK/2014
109	Tenganan	Tenganan	Manggis	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 658/HK/2014
110	Antiga	Antiga	Manggis	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 658/HK/2014
111	Sibetan	Sibetan	Bebandem	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 562/HK/2018
112	Bugbug	Bugbug	Karangasem	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 562/HK/2018
113	Besakih	Besakih	Rendang	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 562/HK/2018
114	Padangbai	Padangbai	Manggis	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 658/HK/2014
115	Nongan	Nongan	Rendang	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 658/HK/2014
116	Tanah Ampo	Ulakan	Manggis	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 658/HK/2014
117	Kastala	Kastala	Bebandem	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 658/HK/2014
118	Duda	Duda	Selat	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 658/HK/2014
119	Pringsari	Pringsari	Selat	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 658/HK/2014
120	Jungutan	Jungutan	Bebandem	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 658/HK/2014
121	Munti Gunung	Munti Gunung	Kubu	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 658/HK/2014
122	Sebudi	Sebudi	Selat	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 658/HK/2014
123	Selumbang	Selumbang	Manggis	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 658/HK/2014
124	Gegelang	Gegelang	Manggis	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 658/HK/2014
125	Yeh Malet	Antiga	Manggis	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 562/HK/2018
126	Asak	Pertima	Karangasem	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 562/HK/2018
127	Bukit	Bukit	Karangasem	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 562/HK/2018
128	Tebola	Sidemen	Sidemen	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 562/HK/2018
129	Purwayu	Tribuana	Abang	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 562/HK/2018
130	Dukuh	Dukuh	Kubu	Karangasem	Keputusan Bupati Karangasem No 562/HK/2018
131	Tihingan	Tihingan	Banjarangkan	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017
132	Timuhun	Timuhun	Banjarangkan	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017
133	Bakas	Bakas	Banjarangkan	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017
134	Kamasan	Kamasan	Klungkung	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017
135	Tegak	Tegak	Klungkung	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017
136	Gelgel	Gelgel	Klungkung	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017
137	Besan	Besan	Dawan	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017
138	Pesinggahan	Pesinggahan	Dawan	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017
139	Paksebali	Paksebali	Dawan	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017
140	Jungutbatu	Jungutbatu	Nusa Penida	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017
141	Lembongan	Lembongan	Nusa Penida	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017

NO	BANJAR / DUSUN / OBJEK	DESA / KELURAHAN	KECAMATAN	KABUPATEN	PERATURAN
142	Ped	Ped	Nusa Penida	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017
143	Batu Kandik	Batu Kandik	Nusa Penida	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017
144	Tanglad	Tanglad	Nusa Penida	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017
145	Pejukutan	Pejukutan	Nusa Penida	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017
146	Batu Nunggul	Batu Nunggul	Nusa Penida	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017
147	Kelumpu	Kelumpu	Nusa Penida	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017
148	Suana	Suana	Nusa Penida	Klungkung	Peraturan Bupati Klungkung No 2 Tahun 2017
149	Pinge	Pinge	Marga	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 337 Tahun 2004
150	Jatiluwh	Jatiluwh	Penebel	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/337/03/HK&HAM/2016
151	Biaung	Biaung	Penebel	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/336/03/HK&HAM/2016
152	Kerambitan	Kerambitan	Kerambitan	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/335/03/HK&HAM/2016
153	Antap	Antap	Selemadeg	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/334/03/HK&HAM/2016
154	Tua	Tua	Marga	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/333/03/HK&HAM/2016
155	Antapan	Antapan	Baturiti	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/332/03/HK&HAM/2016
156	Belimbing	Belimbing	Pupuan	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/331/03/HK&HAM/2016
157	Lalanglinggah	Lalanglinggah	Selemadeg Barat	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/330/03/HK&HAM/2016
158	Kaba-Kaba	Kaba-Kaba	Kediri	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/329/03/HK&HAM/2016
159	Mengesta	Mengesta	Penebel	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/328/03/HK&HAM/2016
160	Nyambu	Nyambu	Kediri	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/327/03/HK&HAM/2016
161	Kukuh	Kukuh	Kerambitan	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/326/03/HK&HAM/2016
162	Tista	Tista	Kerambitan	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/319/03/HK&HAM/2016
163	Gunung Salak	Gunung Salak	Selemadeg Timur	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/225/03/HK&HAM/2017
164	Tajen	Tajen	Penebel	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/226/03/HK&HAM/2017
165	Bongan	Bongan	Tabanan	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/457/03/HK&HAM/2018
166	Wanagiri	Wanagiri	Selemadeg	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/315/03/HK&HAM/2018
167	Lambung Kauh	Lambung Kauh	Selemadeg Barat	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/314/03/HK&HAM/2018
168	Megati	Megati	Selemadeg Timur	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/313/03/HK&HAM/2018
169	Bantiran	Bantiran	Pupuan	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/311/03/HK&HAM/2018
170	Sanda	Sanda	Pupuan	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/309/03/HK&HAM/2018
171	Munduk Temu	Munduk Temu	Pupuan	Tabanan	Keputusan Bupati Tabanan No 180/312/03/HK&HAM/2018

Lampiran 2. Penilaian Terhadap Data Alternatif untuk Masing-Masing Kriteria

Tabel 6.2 Data Nilai Alternatif

NO	ALTERNATIF		C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
	Kode	Nama								
1	DS-001	Karang Dalem I	30	32	60	12	23	16	20	7
2	DS-002	Sekar Mukti Pundung	36	35	50	19	15	14	22	8
3	DS-003	Kerta	27	32	53	17	24	16	24	7
4	DS-004	Kiadan (Plaga)	36	29	56	18	23	16	23	11
5	DS-005	Lawak	40	21	45	12	23	14	24	8
6	DS-006	Carang Sari	33	35	51	14	24	16	23	7
7	DS-007	Sangeh	23	25	56	14	23	16	20	10
8	DS-008	Baha	25	33	45	17	21	16	20	8
9	DS-009	Kapal	28	35	41	18	16	15	24	10
10	DS-010	Mengwi	34	31	41	13	18	14	23	12
11	DS-011	Munggu	27	27	48	19	20	15	22	8
12	DS-012	Penglipuran	39	31	59	19	20	16	22	8
13	DS-013	Guliang Kangin	35	31	48	15	20	15	25	7
14	DS-014	Pengotan	25	26	57	11	17	16	24	9
15	DS-015	Sedit	38	27	42	11	20	15	25	8
16	DS-016	Undisan	29	32	56	18	21	15	25	8
17	DS-017	Jehem	29	30	44	16	21	15	26	8
18	DS-018	Kayuambua	33	29	45	18	16	16	21	9
19	DS-019	Terunyan Desa	27	33	56	13	21	16	24	9
20	DS-020	Bayung Gede	29	32	56	15	15	15	23	8
21	DS-021	Kintamani	33	28	61	19	17	15	21	9
22	DS-022	Suter	33	22	43	14	22	15	26	10
23	DS-023	Buahan	28	32	57	14	22	15	20	9
24	DS-024	Sukawana	32	30	46	16	18	16	22	8
25	DS-025	Batur Utara	34	22	49	16	24	16	22	8
26	DS-026	Batur Tengah	27	35	56	14	21	16	22	8
27	DS-027	Batur Selatan	23	35	54	17	22	14	20	8
28	DS-028	Belandingan	26	31	60	11	15	16	20	9
29	DS-029	Abang Batu Dinding	26	35	52	13	17	16	22	8
30	DS-030	Abang Songan	27	29	51	16	23	14	22	8
31	DS-031	Songan A	38	25	53	17	22	16	22	12
32	DS-032	Songan B	35	21	46	16	21	16	22	8
33	DS-033	Pinggian	24	34	55	13	23	15	21	7
34	DS-034	Kutuh	28	33	44	16	18	16	24	7
35	DS-035	Kedisan	40	22	57	17	23	16	23	7
36	DS-036	Bunutin	39	29	53	13	19	16	22	7
37	DS-037	Tembuku	37	22	50	15	24	16	20	7
38	DS-038	Selulung	36	28	43	16	23	15	26	9
39	DS-039	Catur	25	30	57	15	23	16	22	12
40	DS-040	Peninjoan	24	30	54	15	17	15	20	11
41	DS-041	Langgahan	33	31	46	16	19	14	20	7
42	DS-042	Guliang Kawan	28	29	54	15	23	15	24	8
43	DS-043	Sembiran	39	24	45	15	21	15	26	10
44	DS-044	Les	26	34	55	16	24	16	21	7

NO	ALTERNATIF		C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
	Kode	Nama								
45	DS-045	Julah	36	32	44	17	20	14	26	10
46	DS-046	Pacung	23	27	55	15	24	16	25	8
47	DS-047	Bengkala	23	28	55	14	23	14	22	9
48	DS-048	Bebetin	27	32	49	19	16	14	21	8
49	DS-049	Sekumpul	23	32	55	13	23	15	20	8
50	DS-050	Sudaji	24	29	52	19	19	16	22	9
51	DS-051	Lemukih	30	30	63	14	18	14	20	7
52	DS-052	Menyali	36	35	42	11	17	16	23	12
53	DS-053	Sangsit	27	27	51	16	19	14	23	10
54	DS-054	Jagaraga	23	27	54	13	22	14	21	11
55	DS-055	Sawan	27	30	56	16	23	15	21	11
56	DS-056	Kalibukbuk	27	32	49	17	19	15	22	8
57	DS-057	Paket Agung	25	35	64	13	17	16	23	8
58	DS-058	Gitgit	31	30	51	13	15	16	21	8
59	DS-059	Sambangan	27	23	55	11	22	16	25	9
60	DS-060	Ambengan	34	27	60	16	18	14	24	12
61	DS-061	Pancasari	27	27	63	13	23	15	26	8
62	DS-062	Wanagiri	34	32	53	12	16	16	25	9
63	DS-063	Munduk	38	22	41	19	17	16	26	12
64	DS-064	Kaliasem	39	25	45	17	18	15	20	7
65	DS-065	Gobleg	33	25	53	12	16	16	23	8
66	DS-066	Banjar	32	24	61	13	19	14	22	11
67	DS-067	Sidetapa	27	35	43	19	19	15	25	8
68	DS-068	Cempaga	35	27	46	13	17	16	24	11
69	DS-069	Tigawasa	28	30	58	13	19	14	26	8
70	DS-070	Pedawa	25	30	60	12	23	15	22	7
71	DS-071	Banyuseri	31	21	51	16	23	16	20	9
72	DS-072	Pemuteran	37	28	60	18	21	15	23	12
73	DS-073	Sumber Kima	39	23	60	13	17	15	25	10
74	DS-074	Sanur Kauh	35	21	51	18	23	15	21	7
75	DS-075	Sanur Kaja	27	32	58	14	18	15	24	7
76	DS-076	Sanur	36	24	61	15	17	16	22	11
77	DS-077	Penatih	31	22	55	15	24	16	25	10
78	DS-078	Kertalangu	27	22	55	12	23	15	24	8
79	DS-079	Serangan	32	31	50	17	20	16	26	10
80	DS-080	Singapadu Tengah	26	29	58	12	23	16	25	12
81	DS-081	Singapadu Kaler	25	28	56	14	23	16	20	12
82	DS-082	Taro	40	24	47	16	24	16	23	10
83	DS-083	Kerta	34	34	40	14	18	14	24	12
84	DS-084	Batubulan	27	26	61	13	19	14	22	12
85	DS-085	Kemenuh	27	29	63	17	22	14	23	12
86	DS-086	Mas	23	21	55	18	20	16	23	11
87	DS-087	Kendran	35	34	40	11	22	15	23	12
88	DS-088	Kedisan	24	29	49	16	15	16	24	12
89	DS-089	Tegallalang	36	32	58	19	17	14	26	7
90	DS-090	Buahan Kaja	30	31	42	13	17	16	26	10
91	DS-091	Lebih	39	29	53	16	20	14	26	8
92	DS-092	Keramas	35	27	58	17	23	15	22	8

NO	ALTERNATIF		C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
	Kode	Nama								
93	DS-093	Sidan	23	29	59	18	23	15	26	9
94	DS-094	Lodtunduh	32	33	48	14	15	16	24	8
95	DS-095	Singapadu	36	30	47	15	21	16	21	8
96	DS-096	Celuk	28	32	47	12	24	16	25	9
97	DS-097	Petulu	26	24	58	14	21	15	21	7
98	DS-098	Pejeng Kangin	28	32	45	11	16	16	26	12
99	DS-099	Ekasari	33	23	48	12	19	16	25	12
100	DS-100	Blimbingsari	28	29	63	15	20	15	21	10
101	DS-101	Perancak	27	22	49	18	22	16	25	7
102	DS-102	Sangkaragung	32	34	45	15	15	14	24	7
103	DS-103	Batuagung	35	34	42	12	15	16	24	8
104	DS-104	Delod Berawah	29	24	62	19	21	15	20	7
105	DS-105	Jasri	27	21	62	16	23	16	25	11
106	DS-106	Budakeling	36	25	64	15	23	14	20	8
107	DS-107	Timbrah	27	31	54	19	24	16	26	11
108	DS-108	Tumbu	26	29	63	18	17	14	21	10
109	DS-109	Tenganan	35	34	55	19	22	15	20	9
110	DS-110	Antiga	41	23	48	14	17	15	21	7
111	DS-111	Sibetan	36	27	62	15	24	15	24	7
112	DS-112	Bugbug	29	35	56	16	18	16	26	10
113	DS-113	Besakih	38	32	59	19	20	16	23	8
114	DS-114	Padangbai	36	29	47	19	24	16	24	7
115	DS-115	Nongan	33	27	50	11	20	14	23	7
116	DS-116	Tanah Ampo	27	36	41	17	17	16	22	9
117	DS-117	Kastala	34	22	58	12	22	15	22	10
118	DS-118	Duda	35	30	49	13	24	16	23	9
119	DS-119	Pringsari	31	31	55	16	17	14	25	8
120	DS-120	Jungutan	33	29	46	12	23	15	21	9
121	DS-121	Munti Gunung	40	21	52	13	15	14	26	9
122	DS-122	Sebudi	30	29	63	13	17	15	23	9
123	DS-123	Selumbang	25	32	60	11	18	16	25	7
124	DS-124	Gegelang	35	22	44	19	17	15	26	7
125	DS-125	Yeh Malet	24	23	64	18	18	14	24	11
126	DS-126	Asak	25	25	62	11	23	16	20	10
127	DS-127	Bukit	26	34	49	18	17	16	21	10
128	DS-128	Tebola	30	29	44	19	24	14	22	8
129	DS-129	Purwayu	25	24	62	14	17	14	23	7
130	DS-130	Dukuh	35	28	42	16	19	14	24	8
131	DS-131	Tihingan	26	27	59	18	16	14	25	8
132	DS-132	Timuhun	34	32	51	16	19	14	26	7
133	DS-133	Bakas	36	27	56	14	15	16	26	11
134	DS-134	Kamasan	33	27	59	14	19	15	21	7
135	DS-135	Tegak	40	33	49	11	19	16	25	11
136	DS-136	Gelgel	27	30	63	12	24	14	21	9
137	DS-137	Besan	31	28	47	17	20	16	26	12
138	DS-138	Pesinggahan	27	32	59	14	19	15	25	8
139	DS-139	Paksebali	30	34	41	18	20	16	22	8
140	DS-140	Jungutbatu	29	25	60	18	15	16	24	11

NO	ALTERNATIF		C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
	Kode	Nama								
141	DS-141	Lembongan	37	22	64	17	23	16	23	9
142	DS-142	Ped	24	32	62	18	23	14	21	10
143	DS-143	Batu Kandik	28	31	57	16	19	16	22	12
144	DS-144	Tanglad	23	27	62	12	24	16	22	11
145	DS-145	Pejukutan	26	28	58	13	23	16	23	8
146	DS-146	Batu Nunggul	27	35	52	12	20	16	22	9
147	DS-147	Kelumpu	40	35	40	14	23	14	23	12
148	DS-148	Suana	36	33	40	18	15	16	20	10
149	DS-149	Pinge	24	33	64	17	17	14	21	10
150	DS-150	Jatiluwhi	38	27	57	17	23	16	23	11
151	DS-151	Biaung	27	28	57	12	23	15	20	10
152	DS-152	Kerambitan	38	29	58	17	16	16	25	12
153	DS-153	Antap	37	22	58	19	21	16	25	12
154	DS-154	Tua	24	28	60	15	22	16	22	12
155	DS-155	Antapan	35	25	44	16	23	16	21	8
156	DS-156	Belimbing	30	23	47	17	23	15	25	11
157	DS-157	Lalanglinggah	28	27	53	17	15	16	26	8
158	DS-158	Kaba-Kaba	24	31	57	16	24	14	23	7
159	DS-159	Mengesta	29	25	57	16	18	16	24	10
160	DS-160	Nyambu	41	26	45	11	19	16	25	11
161	DS-161	Kukuh	39	31	40	15	16	16	20	9
162	DS-162	Tista	26	27	49	18	21	16	21	7
163	DS-163	Gunung Salak	24	32	60	17	16	14	22	11
164	DS-164	Tajen	27	30	42	19	21	16	21	12
165	DS-165	Bongan	24	27	60	14	19	14	20	9
166	DS-166	Wanagiri	26	34	59	16	20	16	20	10
167	DS-167	Lumbang Kauh	38	32	42	12	23	16	21	7
168	DS-168	Megati	27	35	42	18	24	14	23	8
169	DS-169	Bantiran	30	31	46	11	20	16	24	7
170	DS-170	Sanda	35	35	43	14	16	16	20	7
171	DS-171	Munduk Temu	35	28	40	15	23	16	20	9

Lampiran 3. Data Kuesioner 90 Responden terhadap Uji Signifikansi Kriteria

Email Address	Nama	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
ardianrosyidjr@gmail.com	Muhamad Ardian Rosyid	10	10	9	9	9	3	9	8
yantiidula98@gmail.com	Maria Yanti Dula	8	8	10	7	8	5	9	6
pradantaangga@gmail.com	Kadek Angga Pradanta	6	9	10	8	7	5	5	8
faska373@gmail.com	Faska Aris Y K Wadi	10	10	10	10	10	5	3	9
agung.ariana53@gmail.com	Agung Ariana	8	8	8	9	7	5	4	8
sitihusnatun30@gmail.com	Siti Husnatun Naziyah (Naya)	8	8	9	8	9	5	5	8
novall.ariato@gmail.com	Noval Dwi Arianto	8	6	7	6	5	5	4	8
yudhisuwirya99@gmail.com	I Gede Yudhi Suwirya Giri	8	8	9	7	7	5	4	7
made.handika21@gmail.com	I Made Handika Putra	9	8	10	5	5	3	3	5
ajikbob420@gmail.com	Ida Bagus Guna Bhiksana Manuaba	10	9	8	10	10	3	3	9
gerimishujan24@gmail.com	I made adi sastrawan	9	8	8	8	8	9	5	10
yanude55@gmail.com	I Wayan Yudiarta	10	10	10	10	10	3	3	7
kmsuryawisnawa@gmail.com	komang surya wisnawa	8	9	8	9	7	5	4	9
wicaksonomm1@gmail.com	I Gede Agung Wicaksono D.	9	9	10	7	7	4	9	8
ladinatussholiha001@gmail.com	Ladinatus Sholiha	8	9	10	8	8	3	3	9
ayuari08@gmail.com	I Gusti Agung Ayu Ari Satyawati	9	8	10	10	10	9	9	6
ekiardo112@gmail.com	Serfianus Eki Ardo	10	10	10	10	10	3	3	6
ebillycp@gmail.com	Exseld Billy Candra Putra	10	9	10	10	10	3	9	7
adityakrisna006@gmail.com	Dewa Gede Bayu Krisna Aditya	8	8	8	8	8	5	5	8
miratul.aulani321@gmail.com	Miratul Aulani	8	9	9	10	9	9	3	10
adefinix@gmail.com	Ida Bagus Made Yudiarta	7	7	8	5	6	6	5	10
ayu28885@gmail.com	Anak Agung Ayu Ratna	10	10	10	10	9	9	3	9
shintaputriadinda@gmail.com	Ni Komang Shinta Putri Adinda S.	8	8	10	9	8	4	9	10
bayu40281@gmail.com	Bayu Saputra	7	7	8	6	5	5	9	8
ariwijayaaaa@gmail.com	Kadek Ari Wijaya	9	8	8	9	7	4	9	8
neesiasynandra@gmail.com	Neesia Syinandra	10	9	10	10	10	3	3	9
ardianradho97@gmail.com	Ardian	10	10	10	10	10	3	3	10
pirujuan81@gmail.com	Kasimirus plasidius holo	10	10	10	10	10	3	3	9
putraantara33@gmail.com	I Wayan Putra Antara	10	6	10	8	6	4	3	8
vaniiecahyani22@gmail.com	Ni Made Vani Cahyani	9	8	8	9	8	9	3	10
luhbratidewi@gmail.com	Ni luh brati dewi	8	9	8	9	7	4	5	10
niayusatcitananda@gmail.com	Ni Ayu Satcitananda	8	8	8	9	8	5	4	9
rizqibagus968@gmail.com	Bagus Rizqi Mubarak	8	7	9	7	6	9	4	8
kndayazi4544@gmail.com	M. Ropidayazi	9	9	9	9	9	9	9	7
megakrisnayanti@gmail.com	Ni Putu Mega Krisnayanti	10	7	8	8	9	9	5	8
amangbrahma@gmail.com	Amang Brahmasada	10	9	10	10	9	5	9	6
vickyzulfikar500@gmail.com	Fikyulfikar	7	8	5	4	4	4	5	9
adikimim25@gmail.com	Sang putu adi prasanna buddhi	5	5	7	8	7	9	5	7
dwityaputra90@gmail.com	I Made Wahyu Dwitya putra	8	7	9	6	7	4	6	10
putujulianto123@gmail.com	I Putu Julianto	9	10	9	9	8	9	9	9
sama.ngakan@gmail.com	NGAKAN NYOMAN SAMA	2	5	2	3	2	6	5	10
nndmhndr@gmail.com	I Wayan Nanda Mahendra	9	7	6	8	4	5	5	9
andreperangan98@gmail.com	Andre Julian putra	9	10	9	9	9	9	9	7
joeprabawa@gmail.com	GEDE ARYA INDRA PRABAWA	9	8	7	9	7	5	4	7
sakya.adnyaswarii007@gmail.com	I Gusti Ayu Sakya Adnyaswari	8	10	9	6	7	5	5	8
aldhipradana@gmail.com	Gede Aldhi Pradana	10	10	10	8	9	9	3	6
tegit86@gmail.com	Terang M Perangin Angin	9	9	10	10	9	5	3	10
firmusagustino@gmail.com	Firmus Cristoper Agustino Ngejjang	9	8	7	9	9	3	5	9
pandusetiagama@gmail.com	Pandu Setia Gama	9	8	5	9	6	9	9	4
marcoherdian@gmail.com	Marco herdian colognesi	6	9	5	9	8	3	9	10
nurannisasalsabil@gmail.com	Nur Annisa Salsabil	8	8	8	8	7	4	5	10
petruswentor98@gmail.com	Petrus Kanisius Wentor	10	9	8	7	9	9	9	10
kamasasvini01@gmail.com	Ni wayan kamas asvini	8	8	8	8	9	5	5	6
082132622588gista@gmail.com	Gista Vijolanda	8	8	8	9	8	5	9	9
putrasetyoadji@gmail.com	Made Putra Setyoadji	10	7	9	8	6	4	5	9
Wyedimardika@gmail.com	Edi mardika	10	10	10	10	10	3	3	3

Email Address	Nama	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
zurriati170797@gmail.com	Zurriati	10	8	10	8	7	4	9	10
ajiepangestu1411@gmail.com	Ajie Pangestu	8	9	10	8	9	5	5	10
imadedyudiana24@gmail.com	I Made Yudiana	10	9	8	7	7	3	5	8
hunterhaha5@gmail.com	I Kadek Agus Riadi	6	4	8	8	8	9	5	10
sopia.yanti26@gmail.com	Ni Ketut Sopia Yanti	8	8	7	8	7	5	4	9
devaananta20@gmail.com	Deva	6	6	7	6	7	4	6	10
lastianianiey@gmail.com	Lastiani	8	8	9	6	7	4	9	7
hariani.kd@gmail.com	Ni Kade Hariani	9	9	7	9	9	6	5	9
novanputra841@gmail.com	Novan Putra Hadi	8	8	9	7	7	4	5	6
tomi161718@gmail.com	Tomi Saputra	8	8	10	6	10	9	3	10
bagus.tresna6@yahoo.com	Bagus Tresna Bramstya	7	7	9	7	7	4	4	9
fajarbagus736@gmail.com	Anak Agung Bagus Fajar Adi Pradana	8	9	10	10	8	9	3	9
anthonyleembahmo@gmail.com	Anthony Lee	4	5	8	6	7	4	4	8
andhika.dwis02@gmail.com	I Dewa Made Andhika Dwi Suryanata	9	10	10	10	8	9	5	6
oktavianawindha@gmail.com	Ni Ketut Winda Okta Viana	9	9	10	9	10	3	3	4
paulusngila@gmail.com	Paulus	10	9	9	9	10	3	3	8
ahmadkhournefendi@gmail.com	Ahmad khoirun efendi	8	10	10	9	9	3	3	4
nurwaluyonisa@gmail.com	Annisa Nur Waluyo	8	8	8	8	7	4	6	8
sugianta45@gmail.com	I Kadek Sugianta	8	9	9	8	8	4	4	2
alfaandiputraa@gmail.com	Gusti Ngurah Ketut Alfandi Putra	10	8	10	10	8	3	5	9
jjunitafrdxx13@gmail.com	Junita	6	7	7	8	8	9	9	9
jenikaliani269@gmail.com	Ni Putu Jenika Liani	6	4	8	6	5	4	4	8
dewabudhi121@gmail.com	I Dewa Gede Budhi Utama Putra	1	1	2	2	5	5	5	8
aldon.maulana27@gmail.com	Aldon Maulana	7	8	8	8	8	5	4	9
satyautama09@gmail.com	Satya	10	9	10	10	9	9	5	9
neesiasynandra@gmail.com	Neesia Syinandra	10	10	10	10	10	3	3	7
mangbayu24@gmail.com	I Nyoman Bayu Triatna Putra	10	9	10	10	8	3	3	6
gede.jaya78@gmail.com	I Gede Jaya Pratama	6	6	7	8	8	6	5	8
gungayee2@gmail.com	Anak Agung Yoga Purwita Yuda	8	8	10	9	7	3	3	8
ajusteddy15@gmail.com	I Putu Ajusteddy Jaya	8	9	9	9	8	3	3	10
indahweny15@gmail.com	Ni Putu Indah Weny Riasitini	8	8	9	7	8	5	9	8
riskhipratiwi38@gmail.com	Ni Komang riskhi pratiwi	9	5	8	8	8	5	4	5
karmikap@gmail.com	Putu Karmika	8	8	9	7	7	4	5	10
gedepnanataadi17@gmail.com	I Gede Arya Adi Pranata	7	8	8	9	7	5	4	9



Lampiran 4. Hasil Regresi Linier pada SPSS untuk Uji Signifikansi Kriteria

Coefficients ^a						
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	
	B	Std. Error	Beta			
1	(Constant)	,708	1,036		,683	,497
	(C2) Lingkungan dan Fisik	,365	,102	,346	3,571	,001
	(C3) Budaya	,321	,096	,308	3,355	,001
	(C4) Amenitas & Infrastruktur	,319	,107	,313	2,979	,004
	(C5) Kelembagaan	-,058	,110	-,055	-,527	,599
	(C6) Sumber Daya Manusia	-,016	,054	-,021	-,301	,764
	(C7) Sikap & Tata Kehidupan Masyarakat	,027	,053	,036	,518	,606
	(C8) Aksesibilitas	-,042	,066	-,044	-,640	,524

a. Dependent Variable: (C1) Alam / Bio Hayati

Coefficients ^a						
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	
	B	Std. Error	Beta			
1	(Constant)	1,036	1,038		,999	,321
	(C1) Alam / Bio Hayati	,368	,103	,389	3,571	,001
	(C3) Budaya	,140	,101	,142	1,379	,172
	(C4) Amenitas & Infrastruktur	,196	,111	,204	1,770	,080
	(C5) Kelembagaan	,154	,109	,155	1,410	,162
	(C6) Sumber Daya Manusia	-,047	,054	-,064	-,873	,385
	(C7) Sikap & Tata Kehidupan Masyarakat	,041	,053	,057	,780	,438
	(C8) Aksesibilitas	,006	,066	,007	,090	,928

a. Dependent Variable: (C2) Lingkungan dan Fisik

Coefficients ^a						
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	
	B	Std. Error	Beta			
1	(Constant)	3,077	1,071		2,873	,005
	(C1) Alam / Bio Hayati	,375	,112	,392	3,355	,001
	(C2) Lingkungan dan Fisik	,162	,117	,160	1,379	,172
	(C4) Amenitas & Infrastruktur	-,054	,122	-,055	-,441	,661
	(C5) Kelembagaan	,306	,114	,304	2,685	,009
	(C6) Sumber Daya Manusia	-,034	,058	-,046	-,590	,557
	(C7) Sikap & Tata Kehidupan Masyarakat	-,063	,057	-,087	-1,115	,268
	(C8) Aksesibilitas	-,047	,071	-,051	-,665	,508

a. Dependent Variable: (C3) Budaya

Coefficients ^a						
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	
	B	Std. Error	Beta			
1	(Constant)	,656	1,017		,645	,521
	(C1) Alam / Bio Hayati	,307	,103	,312	2,979	,004
	(C2) Lingkungan dan Fisik	,187	,106	,181	1,770	,080
	(C3) Budaya	-,044	,100	-,043	-,441	,661
	(C5) Kelembagaan	,473	,095	,457	5,001	,000
	(C6) Sumber Daya Manusia	,034	,052	,046	,658	,513
	(C7) Sikap & Tata Kehidupan Masyarakat	-,039	,052	-,053	-,761	,449
	(C8) Aksesibilitas	,019	,064	,020	,298	,767

a. Dependent Variable: (C4) Amenitas & Infrastruktur

Coefficients ^a						
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	
	B	Std. Error	Beta			
1	(Constant)	,744	1,039		,716	,476
	(C1) Alam / Bio Hayati	-,058	,111	-,061	-,527	,599
	(C2) Lingkungan dan Fisik	,154	,109	,153	1,410	,162
	(C3) Budaya	,264	,098	,266	2,685	,009
	(C4) Amenitas & Infrastruktur	,494	,099	,511	5,001	,000
	(C6) Sumber Daya Manusia	,047	,054	,064	,876	,384
	(C7) Sikap & Tata Kehidupan Masyarakat	-,010	,053	-,014	-,190	,850
	(C8) Aksesibilitas	-,024	,066	-,026	-,364	,717

a. Dependent Variable: (C5) Kelembagaan

Coefficients ^a						
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	
	B	Std. Error	Beta			
1	(Constant)	3,895	2,098		1,856	,067
	(C1) Alam / Bio Hayati	-,068	,227	-,053	-,301	,764
	(C2) Lingkungan dan Fisik	-,197	,226	-,143	-,873	,385
	(C3) Budaya	-,124	,210	-,091	-,590	,557
	(C4) Amenitas & Infrastruktur	,152	,231	,115	,658	,513
	(C5) Kelembagaan	,198	,226	,144	,876	,384
	(C7) Sikap & Tata Kehidupan Masyarakat	,185	,107	,187	1,734	,087
	(C8) Aksesibilitas	,101	,135	,081	,748	,456

a. Dependent Variable: (C6) Sumber Daya Manusia

Coefficients ^a						
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	
	B	Std. Error	Beta			
1	(Constant)	5,779	2,076		2,784	,007
	(C1) Alam / Bio Hayati	,119	,230	,091	,518	,606
	(C2) Lingkungan dan Fisik	,179	,229	,128	,780	,438
	(C3) Budaya	-,236	,212	-,172	-1,115	,268
	(C4) Amenitas & Infrastruktur	-,178	,234	-,133	-,761	,449
	(C5) Kelembagaan	-,044	,230	-,032	-,190	,850
	(C6) Sumber Daya Manusia	,191	,110	,189	1,734	,087
	(C8) Aksesibilitas	-,024	,137	-,019	-,174	,862

a. Dependent Variable: (C7) Sikap & Tata Kehidupan Masyarakat

Coefficients ^a						
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	
	B	Std. Error	Beta			
1	(Constant)	9,692	1,378		7,034	,000
	(C1) Alam / Bio Hayati	-,118	,185	-,113	-,640	,524
	(C2) Lingkungan dan Fisik	,017	,185	,015	,090	,928
	(C3) Budaya	-,114	,171	-,104	-,665	,508
	(C4) Amenitas & Infrastruktur	,056	,189	,053	,298	,767
	(C5) Kelembagaan	-,067	,185	-,061	-,364	,717
	(C6) Sumber Daya Manusia	,067	,090	,084	,748	,456
	(C7) Sikap & Tata Kehidupan Masyarakat	-,015	,089	-,019	-,174	,862

a. Dependent Variable: (C8) Aksesibilitas

Lampiran 5. Data Kuesioner terhadap Penentuan Pembobotan Kriteria oleh Dinas Pariwisata Daerah Provinsi Bali

Narasumber 1 - Kepala Seksi Pengembangan Destinasi Wisata Budaya Disparda Provinsi Bali a/n Trismi Sakawati

FORM KUISIONER SIGNIFIKANSI KRITERIA EKOWISATA PEDESAAN

Nama Penilai: Trismi Sakawati
 Instansi Penilai: Dinas Pariwisata Bali
 Jabatan Penilai: Ka. Seksi Pengembangan Destinasi Wkt Budaya

Terkait Penelitian a/n Ni Ketut Ayu Purnama Sari, NIM 1829101060, Universitas Pendidikan Ganesha, berdasarkan surat pengantar nomor: 104/UN48.14/KM/DPS/2020 per tanggal 01 September 2020, kami mohon bantuan saudara menjadi narasumber terkait Penelitian yang berjudul "Komparasi Metode FUCOM-MOORA dan FUCOM-VIKOR pada Sistem Pendukung Keputusan Pengembangan Ekowisata Pedesaan".

Dalam pembangunan Sistem Pendukung Keputusan dalam penelitian ini menggunakan 8 kriteria, yaitu:

1. Kondisi Alam / Bio Hayati
2. Kondisi Lingkungan dan Fisik
3. Kondisi Budaya
4. Kondisi Amenitas & Infrastruktur
5. Kondisi Kelembagaan
6. Kondisi Sumber Daya Manusia
7. Kondisi Sikap & Tata Kehidupan Masyarakat
8. Kondisi Aksesibilitas

TATA CARA PENILAIAN

Berdasarkan 8 kriteria yang telah disebutkan sebelumnya, Narasumber diharapkan memberikan penilaian terhadap masing-masing kriteria tersebut, untuk dapat menentukan prioritas kriteria, dari yang paling diutamakan/ paling diprioritaskan hingga pada kriteria yang paling tidak diutamakan/ paling tidak diprioritaskan. Terdapat 8 tingkat penilaian signifikan, dimana yang paling atas adalah yang dianggap paling signifikan, dan yang paling bawah adalah yang dianggap paling tidak signifikan. Narasumber dapat memilih untuk mengisi nilai awal yaitu nilai 1 (satu) pada kriteria yang dianggap paling signifikan berpengaruh terhadap penentuan ekowisata pedesaan pada kolom kriteria yang dianggap sesuai, kemudian dilanjutkan ke baris-baris berikutnya, dengan penilaian signifikan yang bertambah (dapat angka bulat/ integer (1, 2, 3 - dst) ataupun desimal (1,2 ; 2,56 ; 3,975 ; dst), dan tidak ada kolom yang dilaikan sebanyak 2 kali atau lebih.

Contoh :
 Narasumber merasa kondisi "Budaya" merupakan kriteria yang dianggap paling signifikan maka pada baris pertama, isi nilai 1 (satu) pada kolom budaya.

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
		1					

Setelah memilih kriteria "Budaya", Narasumber merasa kondisi "Alam" merupakan kriteria yang dianggap paling signifikan maka pada baris kedua, dapat diisi nilai setelah angka 1 (satu) pada kolom "Alam", misalnya 1,2

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
1,2		X					

Demikian selanjutnya hingga kedelapan kriteria diisi nilai oleh narasumber. Untuk membantu dalam penilaian, pada kolom yang telah di jawab sebelumnya, dapat diisi tanda selain angka (dapat tanda strip "-" atau tanda silang "X" atau tanda checklist "~") sehingga menghindari terisinya dua atau lebih jawaban pembobotan kriteria pada satu kriteria.

LEMBAR KUISIONER

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-1

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
		1					

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-2

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
1,1							

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-3

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
							1,3

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-4

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
	1,5						

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-5

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
			1,7				

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-6

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
						2	

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-7

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
					2,1		

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-8

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
				2,5			

Demikian penilaian saya/kami sebagai penilai dalam penelitian yang berjudul "Komparasi Metode FUCOM-MOORA dan FUCOM-VIKOR pada Sistem Pendukung Keputusan Pengembangan Ekowisata Pedesaan", untuk dapat dipertimbangkan sebagai salah satu faktor dalam pengambilan keputusan tersebut.

Denpasar, 23 SEP 2020

Trismi Sakawati
 (.....Trismi Sakawati.....)

Narasumber 2 - Kepala Seksi Pengembangan Destinasi Wisata Alam Disparda Provinsi Bali
a/n Putu Agus Yudiantara

FORM KUISIONER SIGNIFIKANSI KRITERIA EKOWISATA PEDESAAN

Nama Penilai : Putu Agus Yudiantara, A.Par., M.Par.
 Instansi Penilai : Dinas Pariwisata Provinsi Bali
 Jabatan Penilai : Kepala Seksi Pengembangan Destinasi Wisata Alam

Terkait Penelitian a/n NI Ketut Ayu Purnama Sari, NIM 1829101060, Universitas Pendidikan Ganesha, berdasarkan surat pengantar nomor: 104/UN48.14/KM/DPS/2020 per tanggal 01 September 2020, kami mohon bantuan saudara menjadi narasumber terkait Penelitian yang berjudul "Komparasi Metode FUCOM-MOORA dan FUCOM-VIKOR pada Sistem Pendukung Keputusan Pengembangan Ekowisata Pedesaan".

Dalam pembangunan Sistem Pendukung Keputusan dalam penelitian ini menggunakan 8 kriteria, yaitu:

1. Kondisi Alam / Bio Hayati
2. Kondisi Lingkungan dan Fisik
3. Kondisi Budaya
4. Kondisi Amenitas & Infrastruktur
5. Kondisi Kelembagaan
6. Kondisi Sumber Daya Manusia
7. Kondisi Sikap & Tata Kehidupan Masyarakat
8. Kondisi Aksesibilitas

TATA CARA PENILAIAN

Berdasarkan 8 kriteria yang telah disebutkan sebelumnya, Narasumber diharapkan memberikan penilaian terhadap masing-masing kriteria tersebut, untuk dapat menentukan prioritas kriteria, dari yang paling ditamakan/ paling diprioritaskan hingga pada kriteria yang paling tidak ditamakan/ paling tidak diprioritaskan.

Terdapat 8 tingkat penilaian signifikansi, dimana yang paling atas adalah yang dianggap paling signifikan, dan yang paling bawah adalah yang dianggap paling tidak signifikan. Narasumber dapat memilih untuk mengisi nilai awal yaitu nilai 1 (satu) pada kriteria yang dianggap paling signifikan berpengaruh terhadap penentuan ekowisata pedesaan pada kolom kriteria yang dianggap sesuai, kemudian dilanjutkan ke baris-baris berikutnya, dengan penilaian signifikansi yang bertambah (dapat angka bulat/ integer (1 ; 2 ; 3 ; dst) ataupun desimal (1,2 ; 2,56 ; 3,975 ; dst), dan tidak ada kolom yang ditiadakan sebanyak 2 kali atau lebih.

Contoh :
 Narasumber merasa kondisi "Budaya" merupakan kriteria yang dianggap paling signifikan maka pada baris pertama, isi nilai 1 (satu) pada kolom budaya.

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
		1					

Setelah memilih kriteria "Budaya", Narasumber merasa kondisi "Alam" merupakan kriteria yang dianggap paling signifikan maka pada baris kedua, dapat diisi nilai setelah angka 1 (satu) pada kolom "Alam", misalnya 1,2.

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
1,2		X					

Demikian selanjutnya hingga kedelapan kriteria diisi nilai oleh narasumber. Untuk membantu dalam penilaian, pada kolom yang telah di jawab sebelumnya, dapat diisi tanda selain angka (dapat tanda strip "-" atau tanda silang "X" atau tanda checklist "✓") sehingga menghindari terlisinya dua atau lebih jawaban pembobotan kriteria pada satu kriteria.

LEMBAR KUISIONER

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-1

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
1							

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-2

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
	1,1						

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-3

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
		1,1					

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-4

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
			1,3				

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-5

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
						1,5	

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-6

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
					2		

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-7

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
				2			

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-8

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
							2

Demikian penilaian saya/kami sebagai penilai dalam penelitian yang berjudul "Komparasi Metode FUCOM-MOORA dan FUCOM-VIKOR pada Sistem Pendukung Keputusan Pengembangan Ekowisata Pedesaan", untuk dapat dipertimbangkan sebagai salah satu faktor dalam pengambilan keputusan tersebut.

Denpasar, 23 SEP 2020

Putu Agus Yudiantara
Putu Agus Yudiantara, A.Par., M.Par.

Narasumber 3 - Kepala Seksi Pengembangan Destinasi Wisata Buatan Disparda Provinsi Bali
a/n Ni Wayan Esti Ekarini Rahayu

FORM KUISIONER SIGNIFIKANSI KRITERIA EKOWISATA PEDESAAN

Nama Penilai: Ni Wayan Esti Ekarini Rahayu
 Instansi Penilai: Disparda Provinsi Bali
 Jabatan Penilai: Ka Seksi Pengembangan Destinasi Wisata Buatan

Terkait Penelitian a/n Ni Ketut Ayu Purnama Sari, NIM 1829101060, Universitas Pendidikan Ganesha, berdasarkan surat pengantar nomor: 104/UN48.14/KM/DPS/2020 per tanggal 01 September 2020, kami mohon bantuan saudara menjadi narasumber terkait Penelitian yang berjudul "Komparasi Metode FUCOM-MOORA dan FUCOM-VIKOR pada Sistem Pendukung Keputusan Pengembangan Ekowisata Pedesaan".

Dalam pembangunan Sistem Pendukung Keputusan dalam penelitian ini menggunakan 8 kriteria, yaitu:

1. Kondisi Alam / Bio Hayati
2. Kondisi Lingkungan dan Fisik
3. Kondisi Budaya
4. Kondisi Amenitas & Infrastruktur
5. Kondisi Kelembagaan
6. Kondisi Sumber Daya Manusia
7. Kondisi Sikap & Tata Kehidupan Masyarakat
8. Kondisi Aksesibilitas

TATA CARA PENILAIAN

Berdasarkan 8 kriteria yang telah disebutkan sebelumnya, Narasumber diharapkan memberikan penilaian terhadap masing-masing kriteria tersebut, untuk dapat menentukan prioritas kriteria, dari yang paling diutamakan/paling diprioritaskan hingga pada kriteria yang paling tidak diutamakan/paling tidak diprioritaskan. Terdapat 8 tingkat penilaian signifikansi, dimana yang paling atas adalah yang dianggap paling signifikan, dan yang paling bawah adalah yang dianggap paling tidak signifikan. Narasumber dapat memilih untuk mengisi nilai awal yaitu nilai 1 (satu) pada kriteria yang dianggap paling signifikan berpengaruh terhadap penentuan ekowisata pedesaan pada kolom kriteria yang dianggap sesuai, kemudian dilanjutkan ke baris-baris berikutnya, dengan penilaian signifikan yang bertambah (dapat angka bulat/integer (1 ; 2 ; 3 ; dst) ataupun desimal (1,2 ; 2,56 ; 3,975 ; dst), dan tidak ada kolom yang diisikan sebanyak 2 kali atau lebih.

Contoh:
 Narasumber merasa kondisi "Budaya" merupakan kriteria yang dianggap paling signifikan maka pada baris pertama, isi nilai 1 (satu) pada kolom budaya.

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
		1					

Setelah memilih kriteria "Budaya", Narasumber merasa kondisi "Alam" merupakan kriteria yang dianggap paling signifikan maka pada baris kedua, dapat diisi nilai setelah angka 1 (satu) pada kolom "Alam", misalnya 1,2

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
1,2		X					

Demikian selanjutnya hingga kedelapan kriteria diisi nilai oleh narasumber. Untuk membantu dalam penilaian, pada kolom yang telah di jawab sebelumnya, dapat diisi tanda selain angka (dapat tanda strip "-" atau tanda silang "X" atau tanda checklist "✓") sehingga menghindari terisinya dua atau lebih jawaban pembobotan kriteria pada satu kriteria.

LEMBAR KUISIONER

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-1

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
		1					

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-2

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
		1					

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-3

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
1,1							

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-4

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
						2	

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-5

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
			2,1				

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-6

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
				2,2			

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-7

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
							2,3

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-8

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
		3					

Demikian penilaian saya/kami sebagai penilai dalam penelitian yang berjudul "Komparasi Metode FUCOM-MOORA dan FUCOM-VIKOR pada Sistem Pendukung Keputusan Pengembangan Ekowisata Pedesaan", untuk dapat dipertimbangkan sebagai salah satu faktor dalam pengambilan keputusan tersebut.

Denpasar, 23 SEP 2020

Ni Wayan Esti Ekarini R, SS

Narasumber 4 - Analisis Pariwisata Disparada Provinsi Bali a/n I Gusti Agung Putra

FORM KUISIONER SIGNIFIKANSI KRITERIA EKOWISATA PEDESAAN

Nama Penilai : I Gusti Agung Putra, SS
 Instansi Penilai : ANALIS PARIWISATA PROVINSI BALI
 Jabatan Penilai : ANALIS PARIWISATA

Terkait Penelitian a/n Ni Ketut Ayu Purnama Sari, NIM 1829101050, Universitas Pendidikan Ganesha, berdasarkan surat pengantar nomor: 104/UN48.14/KM/DPS/2020 per tanggal 01 September 2020, kami mohon bantuan saudara menjadi narasumber terkait Penelitian yang berjudul "Komparasi Metode FUCOM-MOORA dan FUCOM-VIKOR pada Sistem Pendukung Keputusan Pengembangan Ekowisata Pedesaan".

Dalam pembangunan Sistem Pendukung Keputusan dalam penelitian ini menggunakan 8 kriteria, yaitu:

1. Kondisi Alam / Bio Hayati
2. Kondisi Lingkungan dan Fisik
3. Kondisi Budaya
4. Kondisi Amenitas & Infrastruktur
5. Kondisi Kelembagaan
6. Kondisi Sumber Daya Manusia
7. Kondisi Sikap & Tata Kehidupan Masyarakat
8. Kondisi Aksesibilitas

TATA CARA PENILAIAN

Berdasarkan 8 kriteria yang telah disebutkan sebelumnya, Narasumber diharapkan memberikan penilaian terhadap masing-masing kriteria tersebut, untuk dapat menentukan prioritas kriteria, dari yang paling ditutamakan/ paling diprioritaskan hingga pada kriteria yang paling tidak ditutamakan/ paling tidak diprioritaskan. Terdapat 8 tingkat penilaian signifikansi, dimana yang paling atas adalah yang dianggap paling signifikan, dan yang paling bawah adalah yang dianggap paling tidak signifikan. Narasumber dapat memilih untuk mengisi nilai awal yaitu nilai 1 (satu) pada kriteria yang dianggap paling signifikan berpengaruh terhadap penentuan ekowisata pedesaan pada kolom kriteria yang dianggap sesuai, kemudian dilanjutkan ke baris-baris berikutnya, dengan penilaian signifikan yang bertambah (dapat angka bulat/ integer (1 ; 2 ; 3 ; dst) ataupun desimal (1,2 ; 2,56 ; 3,975 ; dst), dan tidak ada kolom yang diisikan sebanyak 2 kali atau lebih.

Contoh :

Narasumber merasa kondisi "Budaya" merupakan kriteria yang dianggap paling signifikan maka pada baris pertama, isi nilai 1 (satu) pada kolom budaya.

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
		1					

Setelah memilih kriteria "Budaya", Narasumber merasa kondisi "Alam" merupakan kriteria yang dianggap paling signifikan maka pada baris kedua, dapat diisi nilai setelah angka 1 (satu) pada kolom "Alam", misalnya 1,2

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
1,2		X					

Demikian selanjutnya hingga kedelapan kriteria diisi nilai oleh narasumber. Untuk membantu dalam penilaian, pada kolom yang telah di jawab sebelumnya, dapat diisi tanda selain angka (dapat tanda strip "-" atau tanda silang "X" atau tanda checklist "~") sehingga menghindari terlewatnya dua atau lebih jawaban pembobotan kriteria pada satu kriteria.

LEMBAR KUISIONER

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-1

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
		1					

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-2

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
			1,2				

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-3

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
				1,3			

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-4

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
	1,7						

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-5

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
					2		

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-6

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
2,1							

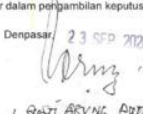
Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-7

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
							2,5

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-8

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
						2,8	

Demikian penilaian saya/kami sebagai penilai dalam penelitian yang berjudul "Komparasi Metode FUCOM-MOORA dan FUCOM-VIKOR pada Sistem Pendukung Keputusan Pengembangan Ekowisata Pedesaan", untuk dapat dipertimbangkan sebagai salah satu faktor dalam pengambilan keputusan tersebut.

Denpasar, 23 SEP 2020

 I Gusti Agung Putra, SS

Narasumber 5 - Staff Disparda Provinsi Bali a/n Ni Wayan Purniti

FORM KUISIONER SIGNIFIKANSI KRITERIA EKOWISATA PEDESAAN

Nama Penilai : Ni Wayan Purniti
 Instansi Penilai : Dinas Pariwisata Provinsi Bali
 Jabatan Penilai : Staff Dinas Pariwisata Provinsi Bali

Terikat Penelitian a/n Ni Ketut Ayu Purnama Sari, NIM 1829101060, Universitas Pendidikan Ganesha, berdasarkan surat pengantar nomor: 104/UN48.14/KM/DPS/2020 per tanggal 01 September 2020, kami mohon bantuan saudara menjadi narasumber terkait Penelitian yang berjudul "Komparasi Metode FUCOM-MOORA dan FUCOM-VIKOR pada Sistem Pendukung Keputusan Pengembangan Ekowisata Pedesaan".

Dalam pembangunan Sistem Pendukung Keputusan dalam penelitian ini menggunakan 8 kriteria, yaitu:

1. Kondisi Alam / Bio Hayati
2. Kondisi Lingkungan dan Fisik
3. Kondisi Budaya
4. Kondisi Amenitas & Infrastruktur
5. Kondisi Kelembagaan
6. Kondisi Sumber Daya Manusia
7. Kondisi Sikap & Tata Kehidupan Masyarakat
8. Kondisi Aksesibilitas

TATA CARA PENILAIAN

Berdasarkan 8 kriteria yang telah disebutkan sebelumnya, Narasumber diharapkan memberikan penilaian terhadap masing-masing kriteria tersebut, untuk dapat menentukan prioritas kriteria, dari yang paling diutamakan/paling diprioritaskan hingga pada kriteria yang paling tidak diutamakan/paling tidak diprioritaskan. Terdapat 8 tingkat penilaian signifikansi, dimana yang paling atas adalah yang dianggap paling signifikan, dan yang paling bawah adalah yang dianggap paling tidak signifikan. Narasumber dapat memilih untuk mengisi nilai awal yaitu nilai 1 (satu) pada kriteria yang dianggap paling signifikan berpengaruh terhadap penentuan ekowisata pedesaan pada kolom kriteria yang dianggap sesuai, kemudian dilanjutkan ke baris-baris berikutnya, dengan penilaian signifikan yang bertambah (dapat angka bulat/integer (1 ; 2 ; 3 ; dst) ataupun desimal (1,2 ; 2,56 ; 3,975 ; dst), dan tidak ada kolom yang diisikan sebanyak 2 kali atau lebih.

Contoh :

Narasumber merasa kondisi "Budaya" merupakan kriteria yang dianggap paling signifikan maka pada baris pertama, isi nilai 1 (satu) pada kolom budaya.

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
		1					

Setelah memilih kriteria "Budaya", Narasumber merasa kondisi "Alam" merupakan kriteria yang dianggap paling signifikan maka pada baris kedua, dapat diisi nilai setelah angka 1 (satu) pada kolom "Alam", misalnya 1,2

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
1,2		X					

Demikian selanjutnya hingga kedelapan kriteria diisi nilai oleh narasumber. Untuk membantu dalam penilaian, pada kolom yang telah di jawab sebelumnya, dapat diisi tanda selain angka (dapat tanda strip "-" atau tanda silang "X" atau tanda checklist "✓") sehingga menghindari terisinya dua atau lebih jawaban pembobotan kriteria pada satu kriteria.

LEMBAR KUISIONER

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-1

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
1							

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-2

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
	1,1						

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-3

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
			1,2				

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-4

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
		1,3					

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-5

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
				1,7			

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-6

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
					1,8		

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-7


Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
							2

Kriteria yang dianggap paling signifikan tingkat ke-8

Alam	Lingku- ngan	Budaya	Infra- struktur	Kelem- bagaan	SDM	Sikap	Akses- bilitas
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
						2	

Demikian penilaian saya/kami sebagai penilai dalam penelitian yang berjudul "Komparasi Metode FUCOM-MOORA dan FUCOM-VIKOR pada Sistem Pendukung Keputusan Pengembangan Ekowisata Pedesaan", untuk dapat dipertimbangkan sebagai salah satu faktor dalam pengambilan keputusan tersebut.

Denpasar, 23 SEP 2020


 (Ni Wayan Purniti)

Lampiran 6. Pemingkatan Signifikansi Kriteria dari Penentu Keputusan

Narasumber 1:

$$C_3 > C_1 > C_8 > C_2 > C_4 > C_7 > C_6 > C_5$$

Kriteria	C_3	C_1	C_8	C_2	C_4	C_7	C_6	C_5
$\omega_{C_j(k)}$	1	1,1	1,3	1,5	1,7	2	2,1	2,5

Narasumber 2:

$$C_1 > C_2 > C_3 > C_4 > C_7 > C_6 > C_5 > C_8$$

Kriteria	C_1	C_2	C_3	C_4	C_7	C_6	C_5	C_8
$\omega_{C_j(k)}$	1	1,1	1,1	1,3	1,5	2	2	2

Narasumber 3:

$$C_2 > C_3 > C_1 > C_7 > C_4 > C_5 > C_8 > C_6$$

Kriteria	C_2	C_3	C_1	C_7	C_4	C_5	C_8	C_6
$\omega_{C_j(k)}$	1	1	1,1	2	2,1	2,2	2,5	3

Narasumber 4:

$$C_3 > C_4 > C_5 > C_2 > C_6 > C_1 > C_8 > C_7$$

Kriteria	C_3	C_4	C_5	C_2	C_6	C_1	C_8	C_7
$\omega_{C_j(k)}$	1	1,2	1,3	1,7	2	2,1	2,5	2,8

Narasumber 5:

$$C_1 > C_2 > C_4 > C_3 > C_5 > C_6 > C_8 > C_7$$

Kriteria	C_1	C_2	C_4	C_3	C_5	C_6	C_8	C_7
$\omega_{C_j(k)}$	1	1,1	1,2	1,3	1,7	1,8	2	2

Lampiran 7. Contoh Perhitungan FUCOM pada Narasumber 1

1. Langkah pertama dari FUCOM adalah penentu keputusan melakukan pemeringkatan signifikansi kriteria

Terdapat 8 kriteria sebagai berikut.

- (C1) : Bio Hayati
 (C2) : Lingkungan Fisik
 (C3) : Budaya
 (C4) : Infrastruktur
 (C5) : Kelembagaan
 (C6) : SDM
 (C7) : Sikap & TKM
 (C8) : Aksesibilitas

Misalkan terdapat pemeringkatan signifikansi kriteria dari penentu keputusan yang menghasilkan prioritas kriteria sebagai berikut.

$$C_3 > C_1 > C_8 > C_2 > C_4 > C_7 > C_6 > C_5$$

Kriteria	C_3	C_1	C_8	C_2	C_4	C_7	C_6	C_5
$\omega_{C_j(k)}$	1	1,1	1,3	1,5	1,7	2	2,1	2,5

2. Langkah kedua, berdasarkan pemeringkatan signifikansi kriteria tersebut, dapat dihitung perbandingan prioritas kriteria, sebagai berikut.

$$\varphi_{C_3/C_1} = 1,1/1,0 = 1,1000$$

$$\varphi_{C_1/C_8} = 1,3/1,1 = 1,1818$$

$$\varphi_{C_8/C_2} = 1,5/1,3 = 1,1538$$

$$\varphi_{C_2/C_4} = 1,7/1,5 = 1,1333$$

$$\varphi_{C_4/C_7} = 2,0/1,7 = 1,1765$$

$$\varphi_{C_7/C_6} = 2,1/2,0 = 1,0500$$

$$\varphi_{C_6/C_5} = 2,5/2,1 = 1,1905$$

3. Langkah ketiga, nilai akhir pembobotan kriteria dapat dihitung apabila telah memenuhi 2 kriteria yaitu:

- Rasio koefisien bobot memenuhi

$$w_3/w_1 = 1,1/1,0 = 1,1000$$

$$w_1/w_8 = 1,3/1,1 = 1,1818$$

$$w_8/w_2 = 1,5/1,3 = 1,1538$$

$$w_2/w_4 = 1,7/1,5 = 1,1333$$

$$w_4/w_7 = 2,0/1,7 = 1,1765$$

$$w_7/w_6 = 2,1/2,0 = 1,0500$$

$$w_6/w_5 = 2,5/2,1 = 1,1905$$

- Transitivitas matematis:

$$w^3/w_8 = 1,1000 \times 1,1818 = 1,3000$$

$$w^1/w_2 = 1,1818 \times 1,1538 = 1,3636$$

$$w^8/w_4 = 1,1538 \times 1,1333 = 1,3076$$

$$w^2/w_7 = 1,1333 \times 1,1765 = 1,3333$$

$$w^4/w_6 = 1,1765 \times 1,0500 = 1,2353$$

$$w^7/w_5 = 1,2353 \times 1,1905 = 1,2500$$

Hasil akhir dari pemodelan matematika untuk menentukan bobot kriteria sebagai berikut.

min χ

s. t.

$$\left| \frac{w_3}{w_1} - 1,1000 \right| \leq \chi, \left| \frac{w_1}{w_8} - 1,1818 \right| \leq \chi, \left| \frac{w_8}{w_2} - 1,1538 \right| \leq \chi, \left| \frac{w_2}{w_4} - 1,1333 \right| \leq \chi, \left| \frac{w_7}{w_4} - \right.$$

$$\left. 1,1765 \right| \leq \chi, \left| \frac{w_6}{w_7} - 1,0500 \right| \leq \chi, \left| \frac{w_6}{w_5} - 1,1905 \right| \leq \chi,$$

$$\left| \frac{w_3}{w_8} - 1,3000 \right| \leq \chi, \left| \frac{w_1}{w_2} - 1,3636 \right| \leq \chi, \left| \frac{w_8}{w_4} - 1,3076 \right| \leq \chi, \left| \frac{w_2}{w_7} - 1,3333 \right| \leq \chi, \left| \frac{w_4}{w_6} - \right.$$

$$\left. 1,2353 \right| \leq \chi, \left| \frac{w_7}{w_5} - 1,2500 \right| \leq \chi,$$

$$\sum_{j=1}^8 w_j = 1$$

$$w_j \geq 0, \forall j$$

Pemodelan diatas dapat diselesaikan dengan menggunakan LINGO.

Lampiran 8. Hasil Perhitungan Pemodelan Matematika FUCOM dengan LINGO

Narasumber 1

The screenshot shows two windows from the LINGO software. The left window, titled 'Lingo Model - FUCOM 8x8 - Narasumber 1', contains the following model code:

```

MIN=epsilon;
@ABS (w3 / w1-1.1)=epsilon;
@ABS (w1 / w8-1.1818)=epsilon;
@ABS (w8 / w2-1.1538)=epsilon;
@ABS (w2 / w4-1.1333)=epsilon;
@ABS (w4 / w7-1.1765)=epsilon;
@ABS (w7 / w6-1.05)=epsilon;
@ABS (w6 / w5-1.1905)=epsilon;

@ABS (w3 / w8-1.3)=epsilon;
@ABS (w1 / w2-1.3636)=epsilon;
@ABS (w8 / w4-1.3076)=epsilon;
@ABS (w2 / w7-1.3333)=epsilon;
@ABS (w4 / w6-1.2353)=epsilon;
@ABS (w7 / w5-1.25)=epsilon;

w1+w2+w3+w4+w5+w6+w7+w8=1;
w1>=0;w2>=0;w3>=0;w4>=0;w5>=0;w6>=0;w7>=0;w8>=0;

```

The right window, titled 'Solution Report - FUCOM 8x8 - Narasumber 1', displays the following table:

Variable	Value	Reduced Cost
EPSILON	0.1173998E-04	0.000000
W3	0.1883391	0.000000
W1	0.1712179	0.000000
W8	0.1448775	0.000000
W2	0.1255643	0.000000
W4	0.1107964	0.000000
W7	0.9417472E-01	0.000000
W6	0.8969104E-01	0.000000
W5	0.7533907E-01	0.000000

Gambar Hasil Perhitungan FUCOM pada Narasumber 1 Menggunakan LINGO

Narasumber 2

The screenshot shows two windows from the LINGO software. The left window, titled 'Lingo Model - FUCOM 8x8 - Narasumber 2', contains the following model code:

```

MIN=epsilon;
@ABS (w1 / w2-1.1)=epsilon;
@ABS (w2 / w3-1)=epsilon;
@ABS (w3 / w4-1.1818)=epsilon;
@ABS (w4 / w7-1.1538)=epsilon;
@ABS (w7 / w6-1.3333)=epsilon;
@ABS (w6 / w5-1)=epsilon;
@ABS (w5 / w8-1)=epsilon;

@ABS (w1 / w3-1.1)=epsilon;
@ABS (w2 / w4-1.1818)=epsilon;
@ABS (w3 / w7-1.3636)=epsilon;
@ABS (w4 / w6-1.5384)=epsilon;
@ABS (w7 / w5-1.3333)=epsilon;
@ABS (w6 / w8-1)=epsilon;

w1+w2+w3+w4+w5+w6+w7+w8=1;
w1>=0;w2>=0;w3>=0;w4>=0;w5>=0;w6>=0;w7>=0;w8>=0;

```

The right window, titled 'Solution Report - FUCOM 8x8 - Narasumber 2', displays the following table:

Variable	Value	Reduced Cost
EPSILON	0.1173998E-04	0.000000
W1	0.1737849	0.000000
W2	0.1579879	0.000000
W3	0.1579879	0.000000
W4	0.1336828	0.000000
W7	0.1158619	0.000000
W6	0.8689784E-01	0.000000
W5	0.8689784E-01	0.000000
W8	0.8689886E-01	0.000000

Gambar Hasil Perhitungan FUCOM pada Narasumber 2 Menggunakan LINGO

Narasumber 3

The screenshot shows two windows from the LINGO software. The left window, titled 'Lingo Model - FUCOM 8x8 - Narasumber 3', contains the following model code:

```

MIN=epsilon;
@ABS (w2 / w3-1)=epsilon;
@ABS (w3 / w1-1.1)=epsilon;
@ABS (w1 / w7-1.8182)=epsilon;
@ABS (w7 / w4-1.05)=epsilon;
@ABS (w4 / w5-1.0476)=epsilon;
@ABS (w5 / w8-1.1364)=epsilon;
@ABS (w8 / w6-1.2)=epsilon;

@ABS (w2 / w1-1.1)=epsilon;
@ABS (w3 / w7-2)=epsilon;
@ABS (w1 / w4-1.9091)=epsilon;
@ABS (w7 / w5-1.1)=epsilon;
@ABS (w4 / w8-1.1905)=epsilon;
@ABS (w5 / w6-1.3637)=epsilon;

w1+w2+w3+w4+w5+w6+w7+w8=1;
w1>=0;w2>=0;w3>=0;w4>=0;w5>=0;w6>=0;w7>=0;w8>=0;

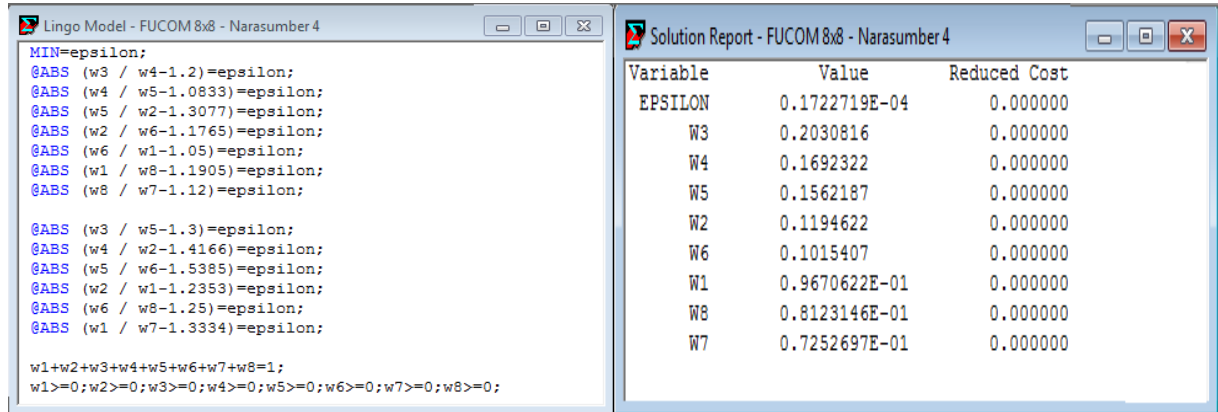
```

The right window, titled 'Solution Report - FUCOM 8x8 - Narasumber 3', displays the following table:

Variable	Value	Reduced Cost
EPSILON	0.7977355E-05	0.000000
W2	0.1971160	0.000000
W3	0.1971172	0.000000
W1	0.1791977	0.000000
W7	0.9855819E-01	0.000000
W4	0.9386463E-01	0.000000
W5	0.8959903E-01	0.000000
W8	0.7884418E-01	0.000000
W6	0.6570305E-01	0.000000

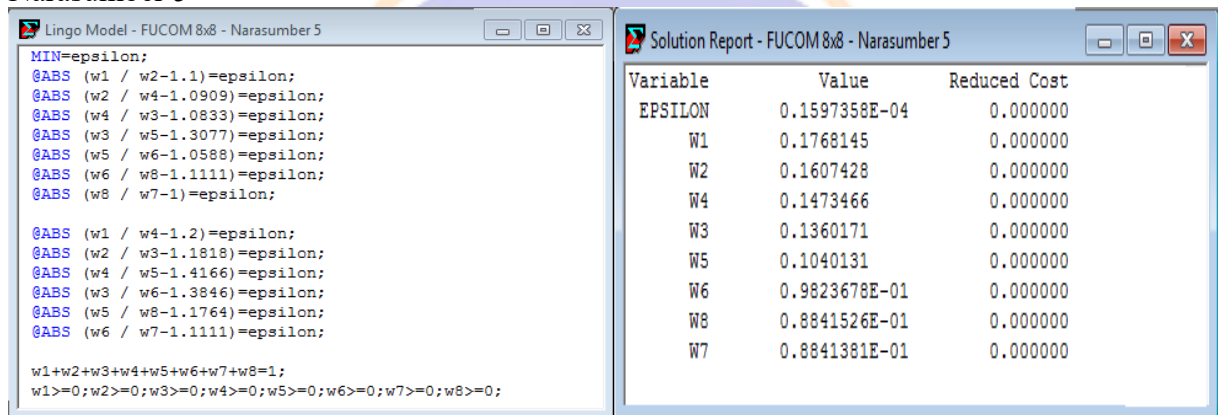
Gambar Hasil Perhitungan FUCOM pada Narasumber 3 Menggunakan LINGO

Narasumber 4



Gambar Hasil Perhitungan FUCOM pada Narasumber 4 Menggunakan LINGO

Narasumber 5



Gambar Hasil Perhitungan FUCOM pada Narasumber 5 Menggunakan LINGO

Berdasarkan keseluruhan hasil pembobotan kriteria terhadap seluruh narasumber, dapat dicari rata-rata pembobotan kriteria menggunakan rata-rata geometrik (*geometric mean*), dan dilakukan normalisasi, agar memenuhi kondisi $\sum w = 1$ sehingga menghasilkan pembobotan kriteria rata-rata ternormalisasi. Hasil dari pembobotan kriteria pada Narasumber 1 (NS 1), Narasumber 2 (NS 2), Narasumber 3 (NS 3), Narasumber 4 (NS 4), Narasumber 5 (NS 5), pembobotan kriteria rata-rata geometrik (*Geometric Mean*) dan pembobotan kriteria rata-rata geometrik (*Geometric Mean*) ternormalisasi, ditampilkan pada tabel sebagai berikut.

Tabel 6.3 Bobot Kriteria Belum Teruji Signifikansi pada Seluruh Narasumber

Bobot Kriteria	NS 1	NS 2	NS 3	NS 4	NS 5	Geometric Mean	GeoMean Normalisasi
W1	0,17122	0,17378	0,17920	0,09671	0,10401	0,13992	0,14329
W2	0,12556	0,15799	0,19712	0,11946	0,13602	0,14475	0,14822
W3	0,18834	0,15799	0,19712	0,20308	0,14735	0,17736	0,18162
W4	0,11080	0,13368	0,09386	0,16923	0,16074	0,13048	0,13362
W5	0,07534	0,08690	0,08960	0,15622	0,17681	0,11013	0,11278
W6	0,08969	0,08690	0,06570	0,10154	0,08841	0,08561	0,08766
W7	0,09417	0,11586	0,09856	0,07253	0,08842	0,09284	0,09507
W8	0,14488	0,08690	0,07884	0,08123	0,09824	0,09545	0,09774
SUM	1	1	1	1	1	0,976531	1

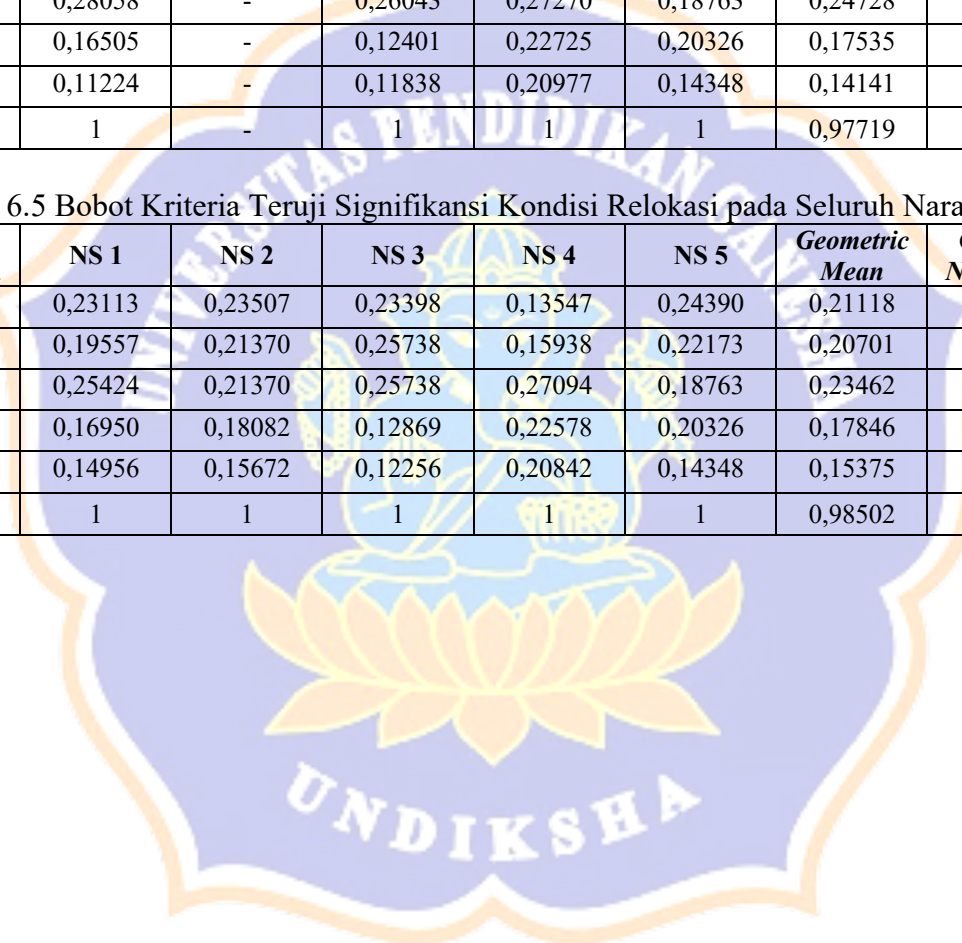
Terdapat 2 pendekatan yang dilakukan peneliti dalam menerapkan kondisi kriteria teruji signifikansi, yaitu kondisi dengan menghilangkan langsung nilai prioritas kriteria pada tahap pemeringkatan signifikansi kriteria, dan dengan mengeleminasi 2 kriteria terakhir karena tidak memenuhi kondisi signifikansi, dan menggeser pemeringkatan signifikansi kriteria. Perhitungan menggunakan FUCOM akan dilakukan kembali dengan menggunakan kriteria yang telah tersignifikansi, sehingga menghasilkan pembobotan kriteria masing-masing narasumber, *Geometric Mean*, dan pembobotan kriteria rata-rata ternormalisasi, sebagai berikut.

Tabel 6.4 Bobot Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Eleminasi pada Seluruh Narasumber

Bobot Kriteria	NS 1	NS 2	NS 3	NS 4	NS 5	Geometric Mean	GeoMean Normalisasi
W1	0,25507	-	0,23675	0,12986	0,24390	0,20913	0,21401
W2	0,18706	-	0,26043	0,16042	0,22173	0,20403	0,20879
W3	0,28058	-	0,26043	0,27270	0,18763	0,24728	0,25305
W4	0,16505	-	0,12401	0,22725	0,20326	0,17535	0,17944
W5	0,11224	-	0,11838	0,20977	0,14348	0,14141	0,14471
SUM	1	-	1	1	1	0,97719	1

Tabel 6.5 Bobot Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Relokasi pada Seluruh Narasumber

Bobot Kriteria	NS 1	NS 2	NS 3	NS 4	NS 5	Geometric Mean	GeoMean Normalisasi
W1	0,23113	0,23507	0,23398	0,13547	0,24390	0,21118	0,21440
W2	0,19557	0,21370	0,25738	0,15938	0,22173	0,20701	0,21016
W3	0,25424	0,21370	0,25738	0,27094	0,18763	0,23462	0,23819
W4	0,16950	0,18082	0,12869	0,22578	0,20326	0,17846	0,18117
W5	0,14956	0,15672	0,12256	0,20842	0,14348	0,15375	0,15609
SUM	1	1	1	1	1	0,98502	1



Lampiran 9. Perhitungan Manual FUCOM-MOORA

1. Tentukan data alternatif, misalkan sebagai berikut.

Tabel 6.6 Tabel Data Alternatif

No	Kode Alternatif	Kriteria							
		(C1)	(C2)	(C3)	(C4)	(C5)	(C6)	(C7)	(C8)
1	DS-001	30	32	60	12	23	16	20	7
2	DS-002	36	35	50	19	15	14	22	8
3	DS-003	27	32	53	17	24	16	24	7
4	DS-004	36	29	56	18	23	16	23	11
5	DS-005	40	21	45	12	23	14	24	8
6	DS-006	33	35	51	14	24	16	23	7
7	DS-007	23	25	56	14	23	16	20	10
8	DS-008	25	33	45	17	21	16	20	8
9	DS-009	28	35	41	18	16	15	24	10
10	DS-010	34	31	41	13	18	14	23	12
...
170	DS-170	35	35	43	14	16	16	20	7
171	DS-171	35	28	40	15	23	16	20	9

2. Lakukan normalisasi menggunakan MOORA

$$X_{11}^* = \frac{30}{\sqrt{(30)^2+(36)^2+(27)^2+(36)^2+(40)^2+(33)^2+(23)^2+(25)^2+(28)^2+(34)^2+\dots+(35)^2+(35)^2}}$$

$$X_{11}^* = \frac{30}{\sqrt{166137}} = \frac{30}{407,599} = 0,074$$

Tabel 6.7 Data Normalisasi Alternatif Menggunakan MOORA

No	Kode Alternatif	Kriteria							
		(C1)	(C2)	(C3)	(C4)	(C5)	(C6)	(C7)	(C8)
		0,14329	0,14822	0,18162	0,13362	0,11278	0,08766	0,09507	0,09774
1	DS-001	0,074	0,084	0,086	0,060	0,087	0,080	0,067	0,058
2	DS-002	0,088	0,092	0,072	0,094	0,057	0,070	0,073	0,066
3	DS-003	0,066	0,084	0,076	0,085	0,091	0,080	0,080	0,058
4	DS-004	0,088	0,076	0,081	0,089	0,087	0,080	0,077	0,091
5	DS-005	0,098	0,055	0,065	0,060	0,087	0,070	0,080	0,066
6	DS-006	0,081	0,092	0,074	0,070	0,091	0,080	0,077	0,058
7	DS-007	0,056	0,066	0,081	0,070	0,087	0,080	0,067	0,083
8	DS-008	0,061	0,087	0,065	0,085	0,079	0,080	0,067	0,066
9	DS-009	0,069	0,092	0,059	0,089	0,060	0,075	0,080	0,083
10	DS-010	0,083	0,081	0,059	0,065	0,068	0,070	0,077	0,099
...
170	0,086	0,092	0,062	0,070	0,060	0,080	0,067	0,058	0,086
171	0,086	0,074	0,058	0,075	0,087	0,080	0,067	0,074	0,086

3. Lakukan perhitungan normalisasi alternatif terbobot yang dihasilkan dari normalisasi menggunakan MOORA, dan pembobotan kriteria rata-rata ternormalisasi menggunakan FUCOM

Tabel 6.8 Data Normalisasi Alternatif Terbobot

No	Kode Alternatif	Kriteria							
		(C1)	(C2)	(C3)	(C4)	(C5)	(C6)	(C7)	(C8)
		0,14329	0,14822	0,18162	0,13362	0,11278	0,08766	0,09507	0,09774
1	DS-001	0,011	0,012	0,016	0,008	0,010	0,007	0,006	0,006
2	DS-002	0,013	0,014	0,013	0,013	0,006	0,006	0,007	0,006
3	DS-003	0,009	0,012	0,014	0,011	0,010	0,007	0,008	0,006
4	DS-004	0,013	0,011	0,015	0,012	0,010	0,007	0,007	0,009
5	DS-005	0,014	0,008	0,012	0,008	0,010	0,006	0,008	0,006
6	DS-006	0,012	0,014	0,013	0,009	0,010	0,007	0,007	0,006
7	DS-007	0,008	0,010	0,015	0,009	0,010	0,007	0,006	0,008
8	DS-008	0,009	0,013	0,012	0,011	0,009	0,007	0,006	0,006
9	DS-009	0,010	0,014	0,011	0,012	0,007	0,007	0,008	0,008
10	DS-010	0,012	0,012	0,011	0,009	0,008	0,006	0,007	0,010
...
170	DS-170	0,012	0,014	0,011	0,009	0,007	0,007	0,006	0,006
171	DS-171	0,012	0,011	0,010	0,010	0,010	0,007	0,006	0,007

4. Lakukan perhitungan nilai preferensi FUCOM-MOORA (Higher is better)

$$Y_i = \sum_{j=1}^g W_j X_{ij}^* - \sum_{j=g+1}^n W_j X_{ij}^*$$

Tabel 6.9 Nilai Preferensi dan Pemingkatan FUCOM-MOORA

No	Alternatif		SUM (Benefit)	SUM (Cost)	Preferensi FUCOM-MOORA [SUM(Benefit)-SUM(Cost)]	Peringkat
	Kode	Nama				
1	DS-001	Karang Dalem I	0,0755	0,000	0,0755	84
2	DS-002	Sekar Mukti Pundung	0,0780	0,000	0,0780	40
3	DS-003	Kerta	0,0776	0,000	0,0776	43
4	DS-004	Kiadan (Plaga)	0,0836	0,000	0,0836	2
5	DS-005	Lawak	0,0720	0,000	0,0720	157
6	DS-006	Carang Sari	0,0781	0,000	0,0781	37
7	DS-007	Sangeh	0,0730	0,000	0,0730	139
8	DS-008	Baha	0,0735	0,000	0,0735	129
9	DS-009	Kapal	0,0752	0,000	0,0752	93
10	DS-010	Mengwi	0,0742	0,000	0,0742	108
...
54	DS-071	Banyuseri	0,0735	0,000	0,0735	128
55	DS-072	Pemuteran	0,0841	0,000	0,0841	1
56	DS-073	Sumber Kima	0,0768	0,000	0,0768	54
...
170	DS-170	Sanda	0,0723	0,000	0,0723	155
171	DS-171	Munduk Temu	0,0741	0,000	0,0741	113

Lampiran 10. Perhitungan FUCOM-VIKOR

1. Tentukan data alternatif, misalkan sebagai berikut.

Tabel 6.10 Data Alternatif

No	Kode Alternatif	Kriteria							
		(C1)	(C2)	(C3)	(C4)	(C5)	(C6)	(C7)	(C8)
1	DS-001	30	32	60	12	23	16	20	7
2	DS-002	36	35	50	19	15	14	22	8
3	DS-003	27	32	53	17	24	16	24	7
4	DS-004	36	29	56	18	23	16	23	11
5	DS-005	40	21	45	12	23	14	24	8
6	DS-006	33	35	51	14	24	16	23	7
7	DS-007	23	25	56	14	23	16	20	10
8	DS-008	25	33	45	17	21	16	20	8
9	DS-009	28	35	41	18	16	15	24	10
10	DS-010	34	31	41	13	18	14	23	12
...
170	DS-170	35	35	43	14	16	16	20	7
171	DS-171	35	28	40	15	23	16	20	9

2. Lakukan normalisasi menggunakan VIKOR

$$f_j^* = \max_i(30; 36; 27; 36; 40; 33; 23; 25; 28; 34; \dots; 35; 35) = 41$$

$$f_j^- = \min_i(30; 36; 27; 36; 40; 33; 23; 25; 28; 34; \dots; 35; 35) = 23$$

$$X_{ij}^* = \frac{(f_j^* - f_i)}{(f_j^* - f_j^-)}; X_{11}^* = \frac{(41 - 30)}{(41 - 23)} = 0,611$$

Tabel 6.11 Data Normalisasi Alternatif Menggunakan VIKOR

No	Kode Alternatif	Normalisasi Nilai Alternatif VIKOR							
		(C1)	(C2)	(C3)	(C4)	(C5)	(C6)	(C7)	(C8)
		0,14329	0,14822	0,18162	0,13362	0,11278	0,08766	0,09507	0,09774
1	DS-001	0,611	0,267	0,167	0,875	0,111	0,000	1,000	1,000
2	DS-002	0,278	0,067	0,583	0,000	1,000	1,000	0,667	0,800
3	DS-003	0,778	0,267	0,458	0,250	0,000	0,000	0,333	1,000
4	DS-004	0,278	0,467	0,333	0,125	0,111	0,000	0,500	0,200
5	DS-005	0,056	1,000	0,792	0,875	0,111	1,000	0,333	0,800
6	DS-006	0,444	0,067	0,542	0,625	0,000	0,000	0,500	1,000
7	DS-007	1,000	0,733	0,333	0,625	0,111	0,000	1,000	0,400
8	DS-008	0,889	0,200	0,792	0,250	0,333	0,000	1,000	0,800
9	DS-009	0,722	0,067	0,958	0,125	0,889	0,500	0,333	0,400
10	DS-010	0,389	0,333	0,958	0,750	0,667	1,000	0,500	0,000
...
170	DS-170	0,333	0,067	0,875	0,625	0,889	0,000	1,000	1,000
171	DS-171	0,333	0,533	1,000	0,500	0,111	0,000	1,000	0,600

3. Lakukan perhitungan normalisasi alternatif terbobot yang dihasilkan dari normalisasi menggunakan VIKOR, dan pembobotan kriteria rata-rata ternormalisasi menggunakan FUCOM

Tabel 6.12 Data Normalisasi Alternatif Terbobot

No	Kode Alternatif	Kriteria							
		(C1)	(C2)	(C3)	(C4)	(C5)	(C6)	(C7)	(C8)
		0,14329	0,14822	0,18162	0,13362	0,11278	0,08766	0,09507	0,09774
1	DS-001	0,088	0,040	0,030	0,117	0,013	0,000	0,095	0,098
2	DS-002	0,040	0,010	0,106	0,000	0,113	0,088	0,063	0,078
3	DS-003	0,111	0,040	0,083	0,033	0,000	0,000	0,032	0,098
4	DS-004	0,040	0,069	0,061	0,017	0,013	0,000	0,048	0,020
5	DS-005	0,008	0,148	0,144	0,117	0,013	0,088	0,032	0,078
6	DS-006	0,064	0,010	0,098	0,084	0,000	0,000	0,048	0,098
7	DS-007	0,143	0,109	0,061	0,084	0,013	0,000	0,095	0,039
8	DS-008	0,127	0,030	0,144	0,033	0,038	0,000	0,095	0,078
9	DS-009	0,103	0,010	0,174	0,017	0,100	0,044	0,032	0,039
10	DS-010	0,056	0,049	0,174	0,100	0,075	0,088	0,048	0,000
...
170	DS-170	0,048	0,010	0,159	0,084	0,100	0,000	0,095	0,098
171	DS-171	0,048	0,079	0,182	0,067	0,013	0,000	0,095	0,059

4. Lakukan perhitungan Utility Measure (S) dan Regret Measure (R)

$$S_i = \sum_{j=1}^n w_j \frac{(f_j^+ - f_{ij})}{(f_j^+ - f_j^-)} ; R_i = \max_j \left[w_j \frac{(f_j^+ - f_{ij})}{(f_j^+ - f_j^-)} \right]$$

$$S_1 = \sum(0,088; 0,040; 0,030; 0,117; 0,013; 0,000; 0,095; 0,098)$$

$$R_1 = \max[0,088; 0,040; 0,030; 0,117; 0,013; 0,000; 0,095; 0,098]$$

$$S_1 = 0,480 ; R_1 = 0,117$$

Tabel 6.13 Data Utility Measure dan Regret Measure

No	Kode Alternatif	Utility Measure (S)	Regret Measure (R)
1	DS-001	0,480	0,117
2	DS-002	0,498	0,113
3	DS-003	0,397	0,111
4	DS-004	0,266	0,069
5	DS-005	0,627	0,148
6	DS-006	0,401	0,098
7	DS-007	0,543	0,143
8	DS-008	0,545	0,144
9	DS-009	0,519	0,174
10	DS-010	0,590	0,174
...
170	DS-170	0,593	0,159
171	DS-171	0,541	0,182

5. Lakukan perhitungan nilai preferensi FUCOM-VIKOR (Lower is better)

$$Q_i = v \left[\frac{(S_i - S^-)}{(S^+ - S^-)} \right] + (1 - v) \left[\frac{(R_i - R^-)}{(R^+ - R^-)} \right]$$

$$S^- = \min(0,480; 0,498; 0,397; 0,266; 0,627; 0,401; 0,543; 0,545; 0,519; 0,590; \dots; 0,593; 0,541)$$

$$S^- = 0,256$$

$$S^+ = \max(0,480; 0,498; 0,397; 0,266; 0,627; 0,401; 0,543; 0,545; 0,519; 0,590; \dots; 0,593; 0,541)$$

$$S^+ = 0,675$$

$$R^- = \min(0,117; 0,113; 0,111; 0,069; 0,148; 0,098; 0,143; 0,144; 0,174; 0,174; \dots; 0,159; 0,182)$$

$$R^- = 0,069$$

$$R^+ = \max(0,117; 0,113; 0,111; 0,069; 0,148; 0,098; 0,143; 0,144; 0,174; 0,174; \dots; 0,159; 0,182)$$

$$R^+ = 0,182$$

$$v = 0,5$$

$$Q_i = v \left[\frac{(S_i - S^-)}{(S^+ - S^-)} \right] + (1 - v) \left[\frac{(R_i - R^-)}{(R^+ - R^-)} \right]$$

$$Q_1 = 0,5 \left[\frac{(0,480 - 0,256)}{(0,675 - 0,256)} \right] + (1 - 0,5) \left[\frac{(0,117 - 0,069)}{(0,182 - 0,069)} \right]$$

$$Q_1 = 0,5(0,5346) + 0,5(0,4248) = 0,4797$$

Tabel 6.14 Nilai Preferensi dan Pemeringkatan Menggunakan FUCOM-VIKOR

No	Alternatif		Preferensi FUCOM-VIKOR			Peringkat FUCOM-VIKOR		
	Kode	Nama	Qi = 0,3	Qi = 0,5	Qi = 0,7	Qi = 0,3	Qi = 0,5	Qi = 0,7
1	DS-001	Karang Dalem I	0,4577	0,4797	0,5017	55	55	62
2	DS-002	Sekar Mukti Pundung	0,4458	0,4835	0,5211	48	57	67
3	DS-003	Kerta	0,3611	0,3541	0,3471	26	23	24
4	DS-004	Kiadan (Plaga)	0,0072	0,0119	0,0167	1	1	1
5	DS-005	Lawak	0,7550	0,7923	0,8295	151	162	166
6	DS-006	Carang Sari	0,2835	0,3013	0,3192	17	20	19
7	DS-007	Sangeh	0,6639	0,6699	0,6759	127	124	124
8	DS-008	Baha	0,6715	0,6767	0,6819	129	127	126
9	DS-009	Kapal	0,8387	0,7784	0,7181	162	157	138
10	DS-010	Mengwi	0,8896	0,8632	0,8368	168	170	168
...
170	DS-170	Sanda	0,7988	0,8004	0,8019	157	163	160
171	DS-171	Munduk Temu	0,9041	0,8401	0,7761	170	167	155

6. Lakukan pembuktian kondisi *Acceptable Advantage*

$$DQ = \frac{1}{(m-1)}$$

$$DQ = \frac{1}{(171-1)} = 0,005848$$

$$Q_{(A_2)} - Q_{(A_2)} = 0,064883 - 0,011933 = 0,052950$$

$Q_{(A_2)} - Q_{(A_2)} \geq DQ$ terpenuhi, sehingga kondisi *Acceptable advantage* terpenuhi

7. Lakukan pembuktian kondisi *Acceptable Stability in Decision Making*. Telah dilakukan perhitungan pada 3 skenario pembobotan Q_i , yaitu $Q_i = 0,3$ (*with veto*), $Q_i = 0,5$ (*by consensus*), dan $Q_i = 0,7$ (*voting by majority rule*). Karena peringkat pertama pada FUCOM-VIKOR terdapat pada alternatif ekowisata Kiadan (Plaga) dengan kode DS-004 untuk ketiga skenario pembobotan Q_i , maka kondisi *Acceptable Stability in Decision Making* terpenuhi.

**Lampiran 11. Perbandingan Nilai Preferensi pada FUCOM-MOORA dan FUCOM-
VIKOR pada Kondisi Kriteria Belum Teruji Signifikansi**

Tabel 6.15 Perbandingan Nilai Preferensi pada FUCOM-MOORA dan FUCOM-
VIKOR pada Kondisi Kriteria Belum Teruji Signifikansi

No	Alternatif		Nilai Preferensi		Peringatan	
	Kode	Nama	FUCOM-MOORA	FUCOM- VIKOR	FUCOM-MOORA	FUCOM- VIKOR
1	DS-001	Karang Dalem I	0,0755	0,4797	84	55
2	DS-002	Sekar Mukti Pundung	0,0780	0,4835	40	57
3	DS-003	Kerta	0,0776	0,3541	43	23
4	DS-004	Kiadan (Plaga)	0,0836	0,0119	2	1
5	DS-005	Lawak	0,0720	0,7923	157	162
6	DS-006	Carang Sari	0,0781	0,3013	37	20
7	DS-007	Sangeh	0,0730	0,6699	139	124
8	DS-008	Baha	0,0735	0,6767	129	127
9	DS-009	Kapal	0,0752	0,7784	93	157
10	DS-010	Mengwi	0,0742	0,8632	108	170
11	DS-011	Munggu	0,0737	0,5893	123	97
12	DS-012	Penglipuran	0,0828	0,0864	6	4
13	DS-013	Guliang Kangin	0,0756	0,5129	82	71
14	DS-014	Pengotan	0,0703	0,6874	169	130
15	DS-015	Sedit	0,0717	0,8409	161	168
16	DS-016	Undisan	0,0792	0,2770	22	13
17	DS-017	Jehem	0,0743	0,6731	106	125
18	DS-018	Kayuambua	0,0744	0,6600	103	119
19	DS-019	Terunyan Desa	0,0765	0,3935	60	29
20	DS-020	Bayung Gede	0,0740	0,5396	115	78
21	DS-021	Kintamani	0,0788	0,2977	30	17
22	DS-022	Suter	0,0730	0,7515	140	149
23	DS-023	Buahan	0,0761	0,4440	67	48
24	DS-024	Sukawana	0,0737	0,6282	124	113
25	DS-025	Batur Utara	0,0747	0,5953	97	100
26	DS-026	Batur Tengah	0,0765	0,4114	59	39
27	DS-027	Batur Selatan	0,0755	0,6759	85	126
28	DS-028	Belandingan	0,0712	0,6969	163	135
29	DS-029	Abang Batu Dinding	0,0727	0,5721	148	90
30	DS-030	Abang Songan	0,0741	0,5617	110	84
31	DS-031	Songan A	0,0813	0,2748	10	10
32	DS-032	Songan B	0,0726	0,7135	151	140
33	DS-033	Pinggian	0,0734	0,6512	132	118
34	DS-034	Kutuh	0,0728	0,7005	144	137
35	DS-035	Kedisan	0,0786	0,4652	32	52
36	DS-036	Bunutin	0,0753	0,4188	92	42
37	DS-037	Tembuku	0,0739	0,6394	119	116
38	DS-038	Selulung	0,0773	0,6214	48	109
39	DS-039	Catur	0,0788	0,4070	29	36
40	DS-040	Peninjoan	0,0733	0,6823	134	128
41	DS-041	Langgahan	0,0726	0,7583	150	152
42	DS-042	Guliang Kawan	0,0757	0,4189	81	43
43	DS-043	Sembiran	0,0766	0,5825	56	95
44	DS-044	Les	0,0770	0,4336	53	46
45	DS-045	Julah	0,0789	0,5836	26	96
46	DS-046	Pacung	0,0746	0,5721	98	89

No	Alternatif		Nilai Preferensi		Peringkat	
	Kode	Nama	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR
47	DS-047	Bengkala	0,0729	0,7332	141	144
48	DS-048	Bebetin	0,0735	0,6215	130	110
49	DS-049	Sekumpul	0,0728	0,7153	145	141
50	DS-050	Sudaji	0,0753	0,5593	89	83
51	DS-051	Lemukih	0,0738	0,5317	121	76
52	DS-052	Menyali	0,0758	0,7025	74	138
53	DS-053	Sangsit	0,0736	0,5796	127	94
54	DS-054	Jagaraga	0,0724	0,7618	154	154
55	DS-055	Sawan	0,0784	0,4018	34	32
56	DS-056	Kalibukbuk	0,0742	0,5452	109	80
57	DS-057	Paket Agung	0,0758	0,4893	75	63
58	DS-058	Gitgit	0,0711	0,6147	164	106
59	DS-059	Sambangan	0,0717	0,6277	160	112
60	DS-060	Ambengan	0,0799	0,2842	16	15
61	DS-061	Pancasari	0,0762	0,4090	64	37
62	DS-062	Wanagiri	0,0753	0,4678	91	53
63	DS-063	Munduk	0,0775	0,6651	45	121
64	DS-064	Kaliasem	0,0728	0,7591	146	153
65	DS-065	Gobleg	0,0708	0,6217	167	111
66	DS-066	Banjar	0,0753	0,5673	90	88
67	DS-067	Sidetapa	0,0761	0,6667	69	123
68	DS-068	Cempaga	0,0742	0,6019	107	102
69	DS-069	Tigawasa	0,0743	0,4858	105	58
70	DS-070	Pedawa	0,0732	0,6087	137	105
71	DS-071	Banyuseri	0,0735	0,6920	128	133
72	DS-072	Pemuteran	0,0841	0,0812	1	3
73	DS-073	Sumber Kima	0,0768	0,5057	54	68
74	DS-074	Sanur Kauh	0,0745	0,6932	100	134
75	DS-075	Sanur Kaja	0,0739	0,5104	116	69
76	DS-076	Sanur	0,0781	0,4157	38	41
77	DS-077	Penatih	0,0771	0,4867	51	60
78	DS-078	Kertalangu	0,0709	0,7170	165	142
79	DS-079	Serangan	0,0796	0,2759	18	12
80	DS-080	Singapadu Tengah	0,0780	0,3680	39	24
81	DS-081	Singapadu Kaler	0,0765	0,4977	58	66
82	DS-082	Taro	0,0790	0,4278	25	44
83	DS-083	Kerta	0,0761	0,8329	68	166
84	DS-084	Batubulan	0,0751	0,5331	94	77
85	DS-085	Kemenuh	0,0811	0,3362	11	22
86	DS-086	Mas	0,0743	0,6336	104	115
87	DS-087	Kendran	0,0763	0,7900	63	160
88	DS-088	Kedisan	0,0739	0,5987	118	101
89	DS-089	Tegallalang	0,0802	0,2978	14	18
90	DS-090	Buahan Kaja	0,0728	0,7562	142	151
91	DS-091	Lebih	0,0789	0,2965	28	16
92	DS-092	Keramas	0,0791	0,2758	23	11
93	DS-093	Sidan	0,0787	0,4778	31	54
94	DS-094	Lodtunduh	0,0734	0,5559	131	82
95	DS-095	Singapadu	0,0757	0,5447	80	79
96	DS-096	Celuk	0,0750	0,5125	95	70
97	DS-097	Petulu	0,0708	0,6616	166	120

No	Alternatif		Nilai Preferensi		Peringkat	
	Kode	Nama	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR
98	DS-098	Pejeng Kangin	0,0732	0,6481	136	117
99	DS-099	Ekasari	0,0738	0,5630	122	85
100	DS-100	Blimbingsari	0,0774	0,3927	47	28
101	DS-101	Perancak	0,0728	0,6192	143	108
102	DS-102	Sangkaragung	0,0720	0,7805	156	158
103	DS-103	Batuagung	0,0720	0,8087	158	164
104	DS-104	Delod Berawah	0,0759	0,5160	71	72
105	DS-105	Jasri	0,0782	0,4892	35	62
106	DS-106	Budakeling	0,0779	0,4550	41	50
107	DS-107	Timbrah	0,0827	0,1858	7	7
108	DS-108	Tumbu	0,0770	0,5208	52	73
109	DS-109	Tenganan	0,0821	0,2368	9	9
110	DS-110	Antiga	0,0714	0,7217	162	143
111	DS-111	Sibetan	0,0794	0,2811	19	14
112	DS-112	Bugbug	0,0801	0,2078	15	8
113	DS-113	Besakih	0,0832	0,0649	3	2
114	DS-114	Padangbai	0,0794	0,3979	20	31
115	DS-115	Nongan	0,0701	0,7876	170	159
116	DS-116	Tanah Ampo	0,0740	0,7904	114	161
117	DS-117	Kastala	0,0747	0,6299	96	114
118	DS-118	Duda	0,0773	0,4032	49	34
119	DS-119	Pringsari	0,0758	0,3955	77	30
120	DS-120	Jungutan	0,0732	0,6831	135	129
121	DS-121	Munti Gunung	0,0725	0,7672	153	156
122	DS-122	Sebudi	0,0753	0,4307	88	45
123	DS-123	Selumbang	0,0725	0,6026	152	103
124	DS-124	Gegelang	0,0727	0,7340	147	145
125	DS-125	Yeh Malet	0,0764	0,5772	61	93
126	DS-126	Asak	0,0733	0,6170	133	107
127	DS-127	Bukit	0,0762	0,4826	66	56
128	DS-128	Tebola	0,0758	0,6982	76	136
129	DS-129	Purwayu	0,0700	0,7447	171	148
130	DS-130	Dukuh	0,0731	0,8445	138	169
131	DS-131	Tihingan	0,0744	0,5661	102	87
132	DS-132	Timuhun	0,0765	0,4099	57	38
133	DS-133	Bakas	0,0777	0,3725	42	25
134	DS-134	Kamasan	0,0738	0,4875	120	61
135	DS-135	Tegak	0,0790	0,4392	24	47
136	DS-136	Gelgel	0,0759	0,5286	70	75
137	DS-137	Besan	0,0789	0,4027	27	33
138	DS-138	Pesinggahan	0,0758	0,4448	79	49
139	DS-139	Paksebali	0,0755	0,7438	86	147
140	DS-140	Jungutbatu	0,0775	0,3844	44	27
141	DS-141	Lembongan	0,0810	0,3841	12	26
142	DS-142	Ped	0,0798	0,4937	17	65
143	DS-143	Batu Kandik	0,0792	0,3008	21	19
144	DS-144	Tanglad	0,0759	0,5554	72	81
145	DS-145	Pejukutan	0,0744	0,4909	101	64
146	DS-146	Batu Nunggul	0,0745	0,5048	99	67
147	DS-147	Kelumpu	0,0804	0,7088	13	139
148	DS-148	Suana	0,0758	0,8091	78	165

No	Alternatif		Nilai Preferensi		Peringkat	
	Kode	Nama	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR
149	DS-149	Pinge	0,0775	0,5737	46	91
150	DS-150	Jatiluwih	0,0831	0,1159	4	5
151	DS-151	Biaung	0,0741	0,5644	112	86
152	DS-152	Kerambitan	0,0826	0,1754	8	6
153	DS-153	Antap	0,0830	0,3208	5	21
154	DS-154	Tua	0,0781	0,4639	36	51
155	DS-155	Antapan	0,0741	0,6874	111	131
156	DS-156	Belimbing	0,0763	0,5209	62	74
157	DS-157	Lalanglinggah	0,0736	0,4859	126	59
158	DS-158	Kaba-Kaba	0,0754	0,6083	87	104
159	DS-159	Mengesta	0,0759	0,4121	73	40
160	DS-160	Nyambu	0,0755	0,5920	83	98
161	DS-161	Kukuh	0,0737	0,8723	125	171
162	DS-162	Tista	0,0727	0,5757	149	92
163	DS-163	Gunung Salak	0,0767	0,5939	55	99
164	DS-164	Tajen	0,0771	0,6655	50	122
165	DS-165	Bongan	0,0718	0,7527	159	150
166	DS-166	Wanagiri	0,0784	0,4062	33	35
167	DS-167	Lambung Kauh	0,0739	0,7633	117	155
168	DS-168	Megati	0,0762	0,7419	65	146
169	DS-169	Bantiran	0,0708	0,6903	168	132
170	DS-170	Sanda	0,0723	0,8004	155	163
171	DS-171	Munduk Temu	0,0741	0,8401	113	167



**Lampiran 12. Perbandingan Nilai Preferensi pada FUCOM-MOORA dan FUCOM-
VIKOR pada Kondisi Kriteria Teruji Signifikansi Tereleminasi**

Tabel 6.16 Perbandingan Nilai Preferensi pada FUCOM-MOORA dan FUCOM-
VIKOR pada Kondisi Kriteria Teruji Signifikansi Tereleminasi

No	Alternatif		Nilai Preferensi		Peringatan	
	Kode	Nama	FUCOM-MOORA	FUCOM- VIKOR	FUCOM-MOORA	FUCOM- VIKOR
1	DS-001	Karang Dalem I	0,0785	0,4359	36	28
2	DS-002	Sekar Mukti Pundung	0,0815	0,3768	14	17
3	DS-003	Kerta	0,0794	0,4411	28	31
4	DS-004	Kiadan (Plaga)	0,0839	0,1578	5	4
5	DS-005	Lawak	0,0722	0,7613	143	148
6	DS-006	Carang Sari	0,0808	0,3399	22	13
7	DS-007	Sangeh	0,0713	0,7608	151	147
8	DS-008	Baha	0,0743	0,6700	103	112
9	DS-009	Kapal	0,0737	0,8199	117	158
10	DS-010	Mengwi	0,0713	0,8825	153	170
11	DS-011	Munggu	0,0744	0,5880	100	75
12	DS-012	Penglipuran	0,0869	0,0178	2	2
13	DS-013	Guliang Kangin	0,0772	0,5283	53	55
14	DS-014	Pengotan	0,0673	0,8098	170	156
15	DS-015	Sedit	0,0708	0,8642	157	169
16	DS-016	Undisan	0,0808	0,3509	21	15
17	DS-017	Jehem	0,0735	0,7265	119	134
18	DS-018	Kayuambua	0,0745	0,6886	98	120
19	DS-019	Terunyan Desa	0,0758	0,5311	73	56
20	DS-020	Bayung Gede	0,0748	0,5166	93	50
21	DS-021	Kintamani	0,0812	0,2696	16	9
22	DS-022	Suter	0,0696	0,8537	164	165
23	DS-023	Buahan	0,0776	0,4560	48	34
24	DS-024	Sukawana	0,0742	0,6621	108	107
25	DS-025	Batur Utara	0,0752	0,6362	83	100
26	DS-026	Batur Tengah	0,0778	0,4822	46	43
27	DS-027	Batur Selatan	0,0782	0,5945	37	79
28	DS-028	Belandingan	0,0706	0,7015	160	126
29	DS-029	Abang Batu Dinding	0,0727	0,6519	135	103
30	DS-030	Abang Songan	0,0756	0,5399	76	57
31	DS-031	Songan A	0,0802	0,4057	24	23
32	DS-032	Songan B	0,0724	0,7525	139	144
33	DS-033	Pinggian	0,0755	0,6273	79	93
34	DS-034	Kutuh	0,0730	0,7441	133	138
35	DS-035	Kedisan	0,0816	0,4777	13	41
36	DS-036	Bunutin	0,0777	0,4266	47	26
37	DS-037	Tembuku	0,0763	0,6127	66	86
38	DS-038	Selulung	0,0768	0,6776	59	115
39	DS-039	Catur	0,0763	0,5731	64	69
40	DS-040	Peninjoan	0,0714	0,7418	149	136
41	DS-041	Langgahan	0,0758	0,6210	74	90
42	DS-042	Guliang Kawan	0,0763	0,4903	65	46
43	DS-043	Sembiran	0,0749	0,6739	88	114
44	DS-044	Les	0,0798	0,4581	26	35
45	DS-045	Julah	0,0786	0,6110	34	85
46	DS-046	Pacung	0,0735	0,7060	121	128

No	Alternatif		Nilai Preferensi		Peringkat	
	Kode	Nama	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR
47	DS-047	Bengkala	0,0726	0,7295	137	135
48	DS-048	Bebetin	0,0753	0,5644	80	65
49	DS-049	Sekumpul	0,0739	0,6972	113	123
50	DS-050	Sudaji	0,0748	0,6567	92	106
51	DS-051	Lemukih	0,0775	0,3974	49	19
52	DS-052	Menyali	0,0725	0,8251	138	160
53	DS-053	Sangsit	0,0723	0,6299	141	95
54	DS-054	Jagaraga	0,0702	0,7912	162	153
55	DS-055	Sawan	0,0779	0,4753	40	39
56	DS-056	Kalibukbuk	0,0752	0,5614	85	63
57	DS-057	Paket Agung	0,0766	0,5711	60	67
58	DS-058	Gitgit	0,0711	0,6164	154	88
59	DS-059	Sambangan	0,0687	0,7459	168	139
60	DS-060	Ambengan	0,0787	0,3629	33	16
61	DS-061	Pancasari	0,0762	0,5096	67	47
62	DS-062	Wanagiri	0,0742	0,5719	107	68
63	DS-063	Munduk	0,0732	0,8434	131	162
64	DS-064	Kaliasem	0,0756	0,6641	75	109
65	DS-065	Gobleg	0,0698	0,6785	163	117
66	DS-066	Banjar	0,0742	0,5787	106	70
67	DS-067	Sidetapa	0,0764	0,6834	62	119
68	DS-068	Cempaga	0,0709	0,7502	156	142
69	DS-069	Tigawasa	0,0743	0,5421	102	58
70	DS-070	Pedawa	0,0748	0,6083	95	82
71	DS-071	Banyuseri	0,0733	0,7163	129	131
72	DS-072	Pemuteran	0,0842	0,1870	4	5
73	DS-073	Sumber Kima	0,0759	0,5894	71	76
74	DS-074	Sanur Kauh	0,0771	0,6263	56	92
75	DS-075	Sanur Kaja	0,0752	0,5497	82	59
76	DS-076	Sanur	0,0770	0,5191	57	51
77	DS-077	Penatih	0,0749	0,6303	89	96
78	DS-078	Kertalangu	0,0696	0,7585	165	145
79	DS-079	Serangan	0,0782	0,4424	38	32
80	DS-080	Singapadu Tengah	0,0740	0,5990	109	80
81	DS-081	Singapadu Kaler	0,0740	0,6327	111	97
82	DS-082	Taro	0,0787	0,5166	31	49
83	DS-083	Kerta	0,0734	0,8571	124	166
84	DS-084	Batubulan	0,0727	0,6064	136	81
85	DS-085	Kemenuh	0,0803	0,4098	23	24
86	DS-086	Mas	0,0707	0,7843	159	151
87	DS-087	Kendran	0,0735	0,8483	120	163
88	DS-088	Kedisan	0,0689	0,8171	167	157
89	DS-089	Tegallalang	0,0839	0,2108	6	6
90	DS-090	Buahan Kaja	0,0690	0,9053	166	171
91	DS-091	Lebih	0,0809	0,2951	20	11
92	DS-092	Keramas	0,0821	0,2719	10	10
93	DS-093	Sidan	0,0782	0,5876	39	74
94	DS-094	Lodtunduh	0,0731	0,6359	132	99
95	DS-095	Singapadu	0,0774	0,5508	52	60
96	DS-096	Celuk	0,0732	0,6350	130	98
97	DS-097	Petulu	0,0720	0,6548	147	105

No	Alternatif		Nilai Preferensi		Peringkat	
	Kode	Nama	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR
98	DS-098	Pejeng Kangin	0,0672	0,8598	171	167
99	DS-099	Ekasari	0,0686	0,7733	169	150
100	DS-100	Blimbingsari	0,0779	0,4452	41	33
101	DS-101	Perancak	0,0722	0,7047	145	127
102	DS-102	Sangkaragung	0,0735	0,7140	122	130
103	DS-103	Batuagung	0,0713	0,8603	152	168
104	DS-104	Delod Berawah	0,0795	0,4398	27	30
105	DS-105	Jasri	0,0752	0,6497	84	102
106	DS-106	Budakeling	0,0819	0,3431	12	14
107	DS-107	Timbrah	0,0810	0,4000	18	20
108	DS-108	Tumbu	0,0779	0,5100	42	48
109	DS-109	Tenganan	0,0861	0,0996	3	3
110	DS-110	Antiga	0,0734	0,6676	123	111
111	DS-111	Sibetan	0,0828	0,2475	8	7
112	DS-112	Bugbug	0,0790	0,4018	30	21
113	DS-113	Besakih	0,0869	0,0000	1	1
114	DS-114	Padangbai	0,0820	0,4295	11	27
115	DS-115	Nongan	0,0711	0,6995	155	125
116	DS-116	Tanah Ampo	0,0734	0,8238	125	159
117	DS-117	Kastala	0,0738	0,6626	115	108
118	DS-118	Duda	0,0774	0,4835	51	44
119	DS-119	Pringsari	0,0769	0,3950	58	18
120	DS-120	Jungutan	0,0733	0,6729	127	113
121	DS-121	Munti Gunung	0,0713	0,7926	150	154
122	DS-122	Sebudi	0,0755	0,4598	77	36
123	DS-123	Selumbang	0,0722	0,6817	142	118
124	DS-124	Gegelang	0,0728	0,7627	134	149
125	DS-125	Yeh Malet	0,0745	0,6528	97	104
126	DS-126	Asak	0,0719	0,6778	148	116
127	DS-127	Bukit	0,0755	0,5863	78	73
128	DS-128	Tebola	0,0778	0,6149	45	87
129	DS-129	Purwayu	0,0707	0,7198	158	132
130	DS-130	Dukuh	0,0737	0,7908	116	152
131	DS-131	Tihingan	0,0748	0,5942	94	78
132	DS-132	Timuhun	0,0787	0,4045	32	22
133	DS-133	Bakas	0,0748	0,5254	91	53
134	DS-134	Kamasan	0,0766	0,4138	61	25
135	DS-135	Tegak	0,0772	0,5625	54	64
136	DS-136	Gelgel	0,0775	0,4753	50	40
137	DS-137	Besan	0,0749	0,6085	90	83
138	DS-138	Pesinggahan	0,0761	0,5233	68	52
139	DS-139	Paksebali	0,0764	0,7475	63	141
140	DS-140	Jungutbatu	0,0751	0,5261	86	54
141	DS-141	Lembongan	0,0826	0,4395	9	29
142	DS-142	Ped	0,0814	0,4717	15	37
143	DS-143	Batu Kandik	0,0772	0,4736	55	38
144	DS-144	Tanglad	0,0733	0,6992	126	124
145	DS-145	Pejukutan	0,0744	0,5912	101	77
146	DS-146	Batu Nunggul	0,0740	0,5830	110	72
147	DS-147	Kelumpu	0,0799	0,6947	25	122
148	DS-148	Suana	0,0759	0,8063	72	155

No	Alternatif		Nilai Preferensi		Peringkat	
	Kode	Nama	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR
149	DS-149	Pinge	0,0785	0,5539	35	62
150	DS-150	Jatiluwih	0,0833	0,2475	7	8
151	DS-151	Biaung	0,0736	0,5800	118	71
152	DS-152	Kerambitan	0,0809	0,3305	19	12
153	DS-153	Antap	0,0811	0,4894	17	45
154	DS-154	Tua	0,0753	0,6293	81	94
155	DS-155	Antapan	0,0750	0,6932	87	121
156	DS-156	Belimbing	0,0733	0,6461	128	101
157	DS-157	Lalanglinggah	0,0722	0,6096	144	84
158	DS-158	Kaba-Kaba	0,0778	0,5657	44	66
159	DS-159	Mengesta	0,0739	0,5535	114	61
160	DS-160	Nyambu	0,0724	0,7424	140	137
161	DS-161	Kukuh	0,0742	0,8493	105	164
162	DS-162	Tista	0,0739	0,6186	112	89
163	DS-163	Gunung Salak	0,0760	0,6244	70	91
164	DS-164	Tajen	0,0744	0,7595	99	146
165	DS-165	Bongan	0,0722	0,7115	146	129
166	DS-166	Wanagiri	0,0790	0,4806	29	42
167	DS-167	Lambung Kauh	0,0761	0,7262	69	133
168	DS-168	Megati	0,0779	0,6666	43	110
169	DS-169	Bantiran	0,0703	0,7502	161	143
170	DS-170	Sanda	0,0745	0,7470	96	140
171	DS-171	Munduk Temu	0,0743	0,8268	104	161



**Lampiran 13. Perbandingan Nilai Preferensi pada FUCOM-MOORA dan FUCOM-
VIKOR pada Kondisi Kriteria Teruji Signifikansi Terelokasi**

Tabel 6.17 Perbandingan Nilai Preferensi pada FUCOM-MOORA dan FUCOM-
VIKOR pada Kondisi Kriteria Teruji Signifikansi Terelokasi

No	Alternatif		Nilai Preferensi		Peringatan	
	Kode	Nama	FUCOM-MOORA	FUCOM- VIKOR	FUCOM-MOORA	FUCOM- VIKOR
1	DS-001	Karang Dalem I	0,0784	0,4552	34	30
2	DS-002	Sekar Mukti Pundung	0,0814	0,4129	14	22
3	DS-003	Kerta	0,0796	0,4533	27	29
4	DS-004	Kiadan (Plaga)	0,0840	0,1508	5	4
5	DS-005	Lawak	0,0725	0,7872	140	149
6	DS-006	Carang Sari	0,0810	0,3163	18	12
7	DS-007	Sangeh	0,0713	0,7902	150	150
8	DS-008	Baha	0,0745	0,6631	97	107
9	DS-009	Kapal	0,0738	0,8129	116	153
10	DS-010	Mengwi	0,0714	0,8749	149	170
11	DS-011	Munggu	0,0745	0,5951	99	67
12	DS-012	Penglipuran	0,0868	0,0049	2	2
13	DS-013	Guliang Kangin	0,0773	0,5114	52	47
14	DS-014	Pengotan	0,0670	0,8452	171	164
15	DS-015	Sedit	0,0710	0,8542	155	167
16	DS-016	Undisan	0,0808	0,3587	21	13
17	DS-017	Jehem	0,0737	0,7104	118	123
18	DS-018	Kayuambua	0,0745	0,6818	101	114
19	DS-019	Terunyan Desa	0,0758	0,5508	72	54
20	DS-020	Bayung Gede	0,0745	0,5665	98	58
21	DS-021	Kintamani	0,0809	0,2995	20	11
22	DS-022	Suter	0,0699	0,8414	163	162
23	DS-023	Buahan	0,0776	0,4680	49	34
24	DS-024	Sukawana	0,0742	0,6512	104	94
25	DS-025	Batur Utara	0,0754	0,6563	79	99
26	DS-026	Batur Tengah	0,0778	0,5006	44	44
27	DS-027	Batur Selatan	0,0783	0,6229	37	84
28	DS-028	Belandingan	0,0702	0,7398	162	134
29	DS-029	Abang Batu Dinding	0,0726	0,6778	138	111
30	DS-030	Abang Songan	0,0757	0,5537	73	55
31	DS-031	Songan A	0,0803	0,4168	24	24
32	DS-032	Songan B	0,0726	0,7803	137	146
33	DS-033	Pinggian	0,0756	0,6514	76	95
34	DS-034	Kutuh	0,0731	0,7321	132	129
35	DS-035	Kedisan	0,0816	0,5027	13	45
36	DS-036	Bunutin	0,0777	0,4374	47	28
37	DS-037	Tembuku	0,0765	0,6336	63	89
38	DS-038	Selulung	0,0772	0,6612	56	104
39	DS-039	Catur	0,0764	0,5982	64	73
40	DS-040	Peninjoan	0,0713	0,7744	151	145
41	DS-041	Langgahan	0,0759	0,6089	71	77
42	DS-042	Guliang Kawan	0,0764	0,4995	65	43
43	DS-043	Sembiran	0,0751	0,6621	85	105
44	DS-044	Les	0,0799	0,4760	26	36
45	DS-045	Julah	0,0788	0,5962	32	71
46	DS-046	Pacung	0,0736	0,7331	122	131

No	Alternatif		Nilai Preferensi		Peringkat	
	Kode	Nama	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR
47	DS-047	Bengkala	0,0726	0,7587	135	143
48	DS-048	Bebetin	0,0753	0,5842	81	63
49	DS-049	Sekumpul	0,0739	0,7262	113	127
50	DS-050	Sudaji	0,0748	0,6838	90	115
51	DS-051	Lemukih	0,0772	0,4108	54	20
52	DS-052	Menyali	0,0726	0,8178	136	157
53	DS-053	Sangsit	0,0723	0,6502	143	93
54	DS-054	Jagaraga	0,0702	0,8217	161	158
55	DS-055	Sawan	0,0780	0,4907	42	39
56	DS-056	Kalibukbuk	0,0752	0,5783	82	62
57	DS-057	Paket Agung	0,0762	0,6080	67	76
58	DS-058	Gitgit	0,0710	0,6639	156	108
59	DS-059	Sambangan	0,0687	0,7703	168	144
60	DS-060	Ambengan	0,0784	0,3753	35	16
61	DS-061	Pancasari	0,0760	0,5311	68	49
62	DS-062	Wanagiri	0,0740	0,5960	109	70
63	DS-063	Munduk	0,0734	0,8356	130	160
64	DS-064	Kaliasem	0,0757	0,6552	74	97
65	DS-065	Gobleg	0,0696	0,7043	165	120
66	DS-066	Banjar	0,0740	0,6049	112	75
67	DS-067	Sidetapa	0,0766	0,6721	61	109
68	DS-068	Cempaga	0,0709	0,7408	157	135
69	DS-069	Tigawasa	0,0741	0,5596	106	57
70	DS-070	Pedawa	0,0747	0,6356	92	90
71	DS-071	Banyuseri	0,0734	0,7449	128	139
72	DS-072	Pemuteran	0,0841	0,1892	4	5
73	DS-073	Sumber Kima	0,0756	0,6217	77	83
74	DS-074	Sanur Kauh	0,0773	0,6534	53	96
75	DS-075	Sanur Kaja	0,0750	0,5744	87	60
76	DS-076	Sanur	0,0767	0,5468	59	53
77	DS-077	Penatih	0,0750	0,6553	89	98
78	DS-078	Kertalangu	0,0696	0,7862	164	148
79	DS-079	Serangan	0,0782	0,4236	38	25
80	DS-080	Singapadu Tengah	0,0740	0,6217	111	82
81	DS-081	Singapadu Kaler	0,0740	0,6582	107	101
82	DS-082	Taro	0,0790	0,4986	29	41
83	DS-083	Kerta	0,0736	0,8504	120	166
84	DS-084	Batubulan	0,0724	0,6325	141	88
85	DS-085	Kemenuh	0,0801	0,4317	25	27
86	DS-086	Mas	0,0706	0,8178	158	156
87	DS-087	Kendran	0,0738	0,8376	115	161
88	DS-088	Kedisan	0,0687	0,8482	167	165
89	DS-089	Tegallalang	0,0837	0,2385	6	6
90	DS-090	Buahan Kaja	0,0691	0,8995	166	171
91	DS-091	Lebih	0,0809	0,2729	19	9
92	DS-092	Keramas	0,0821	0,2759	11	10
93	DS-093	Sidan	0,0782	0,6170	41	80
94	DS-094	Lodtunduh	0,0730	0,6265	133	86
95	DS-095	Singapadu	0,0775	0,5360	50	50
96	DS-096	Celuk	0,0735	0,6177	124	81
97	DS-097	Petulu	0,0718	0,6808	147	112

No	Alternatif		Nilai Preferensi		Peringkat	
	Kode	Nama	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR
98	DS-098	Pejeng Kangin	0,0672	0,8550	170	168
99	DS-099	Ekasari	0,0686	0,7969	169	151
100	DS-100	Blimbingsari	0,0777	0,4631	45	33
101	DS-101	Perancak	0,0724	0,7281	142	128
102	DS-102	Sangkaragung	0,0734	0,7084	127	122
103	DS-103	Batuagung	0,0713	0,8552	152	169
104	DS-104	Delod Berawah	0,0793	0,4622	28	32
105	DS-105	Jasri	0,0751	0,6839	86	116
106	DS-106	Budakeling	0,0818	0,3607	12	14
107	DS-107	Timbrah	0,0811	0,4130	16	23
108	DS-108	Tumbu	0,0776	0,5420	48	51
109	DS-109	Tenganan	0,0862	0,0710	3	3
110	DS-110	Antiga	0,0734	0,6936	129	119
111	DS-111	Sibetan	0,0828	0,2523	8	8
112	DS-112	Bugbug	0,0789	0,4128	31	21
113	DS-113	Besakih	0,0868	0,0000	1	1
114	DS-114	Padangbai	0,0824	0,4090	10	19
115	DS-115	Nongan	0,0712	0,7251	153	126
116	DS-116	Tanah Ampo	0,0735	0,8159	125	155
117	DS-117	Kastala	0,0737	0,6917	117	118
118	DS-118	Duda	0,0777	0,4621	46	31
119	DS-119	Pringsari	0,0768	0,4068	58	18
120	DS-120	Jungutan	0,0736	0,6571	123	100
121	DS-121	Munti Gunung	0,0711	0,8325	154	159
122	DS-122	Sebudi	0,0752	0,4787	84	37
123	DS-123	Selumbang	0,0720	0,7163	146	125
124	DS-124	Gegelang	0,0728	0,7527	134	141
125	DS-125	Yeh Malet	0,0741	0,6888	105	117
126	DS-126	Asak	0,0717	0,7074	148	121
127	DS-127	Bukit	0,0755	0,6099	78	78
128	DS-128	Tebola	0,0782	0,5952	39	69
129	DS-129	Purwayu	0,0703	0,7566	160	142
130	DS-130	Dukuh	0,0739	0,7814	114	147
131	DS-131	Tihingan	0,0745	0,6256	100	85
132	DS-132	Timuhun	0,0787	0,3862	33	17
133	DS-133	Bakas	0,0745	0,5753	96	61
134	DS-134	Kamasan	0,0764	0,4245	66	26
135	DS-135	Tegak	0,0772	0,5873	55	64
136	DS-136	Gelgel	0,0774	0,4947	51	40
137	DS-137	Besan	0,0750	0,5951	88	68
138	DS-138	Pesinggahan	0,0760	0,5468	70	52
139	DS-139	Paksebali	0,0767	0,7342	60	132
140	DS-140	Jungutbatu	0,0747	0,5566	91	56
141	DS-141	Lembongan	0,0825	0,4692	9	35
142	DS-142	Ped	0,0814	0,4988	15	42
143	DS-143	Batu Kandik	0,0770	0,4887	57	38
144	DS-144	Tanglad	0,0733	0,7321	131	130
145	DS-145	Pejukutan	0,0743	0,6138	102	79
146	DS-146	Batu Nunggul	0,0740	0,6019	110	74
147	DS-147	Kelumpu	0,0803	0,6811	23	113
148	DS-148	Suana	0,0760	0,8031	69	152

No	Alternatif		Nilai Preferensi		Peringkat	
	Kode	Nama	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR	FUCOM-MOORA	FUCOM-VIKOR
149	DS-149	Pinge	0,0782	0,5903	40	66
150	DS-150	Jatiluwih	0,0834	0,2503	7	7
151	DS-151	Biaung	0,0736	0,5980	121	72
152	DS-152	Kerambitan	0,0807	0,3705	22	15
153	DS-153	Antap	0,0810	0,5175	17	48
154	DS-154	Tua	0,0752	0,6583	83	102
155	DS-155	Antapan	0,0753	0,6750	80	110
156	DS-156	Belimbing	0,0735	0,6631	126	106
157	DS-157	Lalanglinggah	0,0720	0,6314	144	87
158	DS-158	Kaba-Kaba	0,0779	0,5894	43	65
159	DS-159	Mengesta	0,0737	0,5743	119	59
160	DS-160	Nyambu	0,0725	0,7350	139	133
161	DS-161	Kukuh	0,0743	0,8445	103	163
162	DS-162	Tista	0,0740	0,6375	108	91
163	DS-163	Gunung Salak	0,0757	0,6602	75	103
164	DS-164	Tajen	0,0747	0,7459	93	140
165	DS-165	Bongan	0,0720	0,7449	145	138
166	DS-166	Wanagiri	0,0789	0,5056	30	46
167	DS-167	Lambung Kauh	0,0765	0,7115	62	124
168	DS-168	Megati	0,0783	0,6485	36	92
169	DS-169	Bantiran	0,0704	0,7438	159	137
170	DS-170	Sanda	0,0746	0,7410	95	136
171	DS-171	Munduk Temu	0,0747	0,8140	94	154



Lampiran 14. Analisis Konsistensi pada FUCOM-MOORA dan FUCOM-VIKOR pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Eleminasi Peringkat 10 Teratas

Tabel 6.18 Nilai Alternatif untuk Analisis Konsistensi Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Eleminasi Peringkat 10 Teratas

No	Kode Alternatif	Alternatif	Nilai Alternatif				
			C1	C2	C3	C4	C5
1	DS-004	Kiadan (Plaga)	36	29	56	18	23
2	DS-012	Penglipuran	39	31	59	19	20
3	DS-021	Kintamani	33	28	61	19	17
4	DS-072	Pemuteran	37	28	60	18	21
5	DS-089	Tegallalang	36	32	58	19	17
6	DS-092	Keramas	35	27	58	17	23
7	DS-109	Tenganan	35	34	55	19	22
8	DS-111	Sibetan	36	27	62	15	24
9	DS-113	Besakih	38	32	59	19	20
10	DS-141	Lembongan	37	22	64	17	23
11	DS-150	Jatiluwih	38	27	57	17	23

Tabel 6.19 Nilai Normalisasi Alternatif Menggunakan MOORA untuk Analisis Konsistensi Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Eleminasi Peringkat 10 Teratas

No	Kode Alternatif	Alternatif	Nilai Normalisasi Alternatif (MOORA)				
			C1	C2	C3	C4	C5
1	DS-004	Kiadan (Plaga)	0,298	0,302	0,286	0,302	0,325
2	DS-012	Penglipuran	0,323	0,322	0,301	0,319	0,283
3	DS-021	Kintamani	0,273	0,291	0,311	0,319	0,241
4	DS-072	Pemuteran	0,306	0,291	0,306	0,302	0,297
5	DS-089	Tegallalang	0,298	0,333	0,296	0,319	0,241
6	DS-092	Keramas	0,290	0,281	0,296	0,286	0,325
7	DS-109	Tenganan	0,290	0,354	0,281	0,319	0,311
8	DS-111	Sibetan	0,298	0,281	0,317	0,252	0,340
9	DS-113	Besakih	0,315	0,333	0,301	0,319	0,283
10	DS-141	Lembongan	0,306	0,229	0,327	0,286	0,325
11	DS-150	Jatiluwih	0,315	0,281	0,291	0,286	0,325

Tabel 6.20 Nilai Normalisasi Alternatif Menggunakan VIKOR untuk Analisis Konsistensi Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Eleminasi Peringkat 10 Teratas

No	Kode Alternatif	Alternatif	Nilai Normalisasi Alternatif (VIKOR)				
			C1	C2	C3	C4	C5
1	DS-004	Kiadan (Plaga)	0,500	0,417	0,889	0,250	0,143
2	DS-012	Penglipuran	0,000	0,250	0,556	0,000	0,571
3	DS-021	Kintamani	1,000	0,500	0,333	0,000	1,000
4	DS-072	Pemuteran	0,333	0,500	0,444	0,250	0,429
5	DS-089	Tegallalang	0,500	0,167	0,667	0,000	1,000
6	DS-092	Keramas	0,667	0,583	0,667	0,500	0,143
7	DS-109	Tenganan	0,667	0,000	1,000	0,000	0,286
8	DS-111	Sibetan	0,500	0,583	0,222	1,000	0,000
9	DS-113	Besakih	0,167	0,167	0,556	0,000	0,571
10	DS-141	Lembongan	0,333	1,000	0,000	0,500	0,143
11	DS-150	Jatiluwih	0,167	0,583	0,778	0,500	0,143

Tabel 6.21 Nilai Preferensi Perhitungan Menggunakan FUCOM-MOORA pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Eliminasi Peringkat 10 Teratas untuk Mendapatkan Analisis Konsistensi

No	Kode Alternatif	Nilai Preferensi FUCOM-MOORA pada Setiap Skenario										
		SC 01	SC 02	SC 03	SC 04	SC 05	SC 06	SC 07	SC 08	SC 09	SC 10	SC 11
1	DS-113	0,311	0,312	0,318	0,308	0,314	0,302	0,313	0,322	0,306	0,315	0,297
2	DS-012	0,311	0,315	0,315	0,308	0,314	0,302	0,317	0,317	0,306	0,315	0,297
3	DS-109	0,309	0,303	0,324	0,300	0,313	0,310	0,300	0,331	0,295	0,314	0,310
4	DS-111	0,297	0,297	0,292	0,303	0,282	0,311	0,298	0,289	0,307	0,274	0,318
5	DS-072	0,301	0,303	0,298	0,303	0,302	0,300	0,304	0,296	0,304	0,302	0,299
6	DS-004	0,300	0,300	0,301	0,296	0,301	0,309	0,299	0,301	0,293	0,301	0,313
7	DS-150	0,298	0,304	0,292	0,296	0,294	0,307	0,306	0,289	0,294	0,292	0,312
8	DS-141	0,294	0,298	0,273	0,305	0,291	0,305	0,300	0,262	0,311	0,290	0,310
9	DS-089	0,300	0,300	0,311	0,299	0,307	0,280	0,299	0,317	0,298	0,310	0,270
10	DS-021	0,290	0,285	0,291	0,297	0,300	0,274	0,282	0,291	0,301	0,305	0,265
11	DS-092	0,294	0,293	0,290	0,295	0,291	0,304	0,292	0,287	0,295	0,290	0,310

Tabel 6.22 Pemeringkatan Perhitungan Menggunakan FUCOM-MOORA pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Eliminasi Peringkat 10 Teratas untuk Mendapatkan Analisis Konsistensi

No	Kode Alternatif	Pemeringkatan FUCOM-MOORA pada Setiap Skenario										
		SC 01	SC 02	SC 03	SC 04	SC 05	SC 06	SC 07	SC 08	SC 09	SC 10	SC 11
1	DS-113	1	2	2	1	1	7	2	2	3	1	8
2	DS-012	2	1	3	2	2	8	1	3	4	2	9
3	DS-109	3	5	1	6	3	2	6	1	9	3	4
4	DS-111	8	9	8	4	11	1	9	9	2	11	1
5	DS-072	4	4	6	5	5	9	4	6	5	6	7
6	DS-004	5	6	5	10	6	3	7	5	11	7	2
7	DS-150	7	3	7	9	8	4	3	8	10	8	3
8	DS-141	9	8	11	3	9	5	5	11	1	9	5
9	DS-089	6	7	4	7	4	10	8	4	7	4	10
10	DS-021	11	11	9	8	7	11	11	7	6	5	11
11	DS-092	10	10	10	11	10	6	10	10	8	10	6

Tabel 6.23 Sebaran Peringkat Perhitungan Menggunakan FUCOM-MOORA pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Eliminasi Peringkat 10 Teratas untuk Mendapatkan Analisis Konsistensi

No	Kode Alternatif	Sebaran Peringkat FUCOM-MOORA										
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
1	DS-113	4	4	1	-	-	-	1	1	-	-	-
2	DS-012	2	4	2	1	-	-	-	1	1	-	-
3	DS-109	2	1	3	1	1	2	-	-	1	-	-
4	DS-111	2	1	-	1	-	-	-	2	3	-	2
5	DS-072	-	-	-	3	3	3	1	-	1	-	-
6	DS-004	-	1	1	-	3	2	2	-	-	1	1
7	DS-150	-	-	3	1	-	-	2	3	1	1	-
8	DS-141	1	-	1	-	3	-	-	1	3	-	2
9	DS-089	-	-	-	4	-	1	3	1	-	2	-
10	DS-021	-	-	-	-	1	1	2	1	1	-	5
11	DS-092	-	-	-	-	-	2	-	1	-	7	1

Tabel 6.24 Rata-Rata Geometrik Sebaran Peringkat Perhitungan Menggunakan FUCOM-MOORA pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Eliminasi Peringkat 10 Teratas untuk Mendapatkan Analisis Konsistensi

No	Alternatif		GeoMean Sebaran Peringkat FUCOM-MOORA
	Kode	Nama	
1	DS-113	Besakih	2,0501
2	DS-012	Penglipuran	2,6290
3	DS-109	Tenganan	3,1915
4	DS-111	Sibetan	4,9647
5	DS-072	Pemuteran	5,3781
6	DS-004	Kiadan (Plaga)	5,5219
7	DS-150	Jatiluwi	5,7872
8	DS-141	Lembongan	5,8303
9	DS-089	Tegallalang	6,0823
10	DS-021	Kintamani	8,5143
11	DS-092	Keramas	9,0078

Tabel 6.25 Nilai Preferensi Perhitungan Menggunakan FUCOM-VIKOR pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Eliminasi Peringkat 10 Teratas untuk Mendapatkan Analisis Konsistensi

No	Kode Alternatif	Nilai Preferensi FUCOM-VIKOR pada Setiap Skenario										
		SC 01	SC 02	SC 03	SC 04	SC 05	SC 06	SC 07	SC 08	SC 09	SC 10	SC 11
1	DS-012	0,103	0,000	0,055	0,357	0,000	0,295	0,000	0,096	0,444	0,000	0,425
2	DS-113	0,138	0,065	0,000	0,374	0,013	0,311	0,101	0,012	0,453	0,008	0,434
3	DS-141	0,557	0,267	1,000	0,025	0,449	0,042	0,299	1,000	0,000	0,475	0,053
4	DS-111	0,585	0,473	0,609	0,170	1,000	0,015	0,488	0,571	0,175	1,000	0,006
5	DS-072	0,221	0,270	0,448	0,343	0,204	0,239	0,301	0,440	0,381	0,230	0,331
6	DS-089	0,533	0,467	0,181	0,646	0,155	0,922	0,485	0,097	0,649	0,089	0,958
7	DS-150	0,651	0,224	0,609	0,777	0,502	0,093	0,169	0,571	0,773	0,506	0,081
8	DS-109	0,798	0,613	0,157	1,000	0,221	0,191	0,637	0,026	1,000	0,123	0,201
9	DS-004	0,785	0,486	0,443	0,918	0,320	0,141	0,496	0,394	0,903	0,267	0,104
10	DS-021	0,862	1,000	0,597	0,357	0,265	1,000	1,000	0,520	0,334	0,150	1,000
11	DS-092	0,697	0,682	0,686	0,727	0,560	0,131	0,679	0,612	0,691	0,540	0,102

Tabel 6.26 Pemeringkatan Perhitungan Menggunakan FUCOM-VIKOR pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Eliminasi Peringkat 10 Teratas untuk Mendapatkan Analisis Konsistensi

No	Kode Alternatif	Pemeringkatan FUCOM-VIKOR pada Setiap Skenario										
		SC 01	SC 02	SC 03	SC 04	SC 05	SC 06	SC 07	SC 08	SC 09	SC 10	SC 11
1	DS-012	1	1	2	5	1	8	1	3	5	1	8
2	DS-113	2	2	1	6	2	9	2	1	6	2	9
3	DS-141	5	4	11	1	8	2	4	11	1	8	2
4	DS-111	6	7	9	2	11	1	7	9	2	11	1
5	DS-072	3	5	6	3	4	7	5	6	4	6	7
6	DS-089	4	6	4	7	3	10	6	4	7	3	10
7	DS-150	7	3	8	9	9	3	3	8	9	9	3
8	DS-109	10	9	3	11	5	6	9	2	11	4	6
9	DS-004	9	8	5	10	7	5	8	5	10	7	5
10	DS-021	11	11	7	4	6	11	11	7	3	5	11
11	DS-092	8	10	10	8	10	4	10	10	8	10	4

Tabel 6.27 Sebaran Peringkat Perhitungan Menggunakan FUCOM-VIKOR pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Eleminasi Peringkat 10 Teratas untuk Mendapatkan Analisis Konsistensi

No	Kode Alternatif	Sebaran Peringkat FUCOM-VIKOR										
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
1	DS-012	5	1	1	-	2	-	-	2	-	-	-
2	DS-113	2	5	-	-	-	2	-	-	2	-	-
3	DS-141	2	2	-	2	1	-	-	2	-	-	2
4	DS-111	2	2	-	-	-	1	2	-	2	-	2
5	DS-072	-	-	2	2	2	3	2	-	-	-	-
6	DS-089	-	-	2	3	-	2	2	-	-	2	-
7	DS-150	-	-	4	-	-	-	1	2	4	-	-
8	DS-109	-	1	1	1	1	2	-	-	2	1	2
9	DS-004	-	-	-	-	4	-	2	2	1	2	-
10	DS-021	-	-	1	1	1	1	2	-	-	-	5
11	DS-092	-	-	-	2	-	-	-	3	-	6	-

Tabel 6.28 Rata-Rata Geometrik Sebaran Peringkat Perhitungan Menggunakan FUCOM-VIKOR pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Eleminasi Peringkat 10 Teratas untuk Mendapatkan Analisis Konsistensi

No	Alternatif		GeoMean Sebaran Peringkat FUCOM-VIKOR
	Kode	Nama	
1	DS-012	Penglipuran	2,3016
2	DS-113	Besakih	2,8302
3	DS-141	Lembongan	3,8131
4	DS-111	Sibetan	4,3850
5	DS-072	Pemuteran	4,8885
6	DS-089	Tegallalang	5,3444
7	DS-150	Jatiluwi	5,7746
8	DS-109	Tenganan	6,0849
9	DS-004	Kiadan	6,9277
10	DS-021	Kintamani	7,2345
11	DS-092	Keramas	7,9656

Lampiran 15. Analisis Konsistensi pada FUCOM-MOORA dan FUCOM-VIKOR pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Relokasi Peringkat 10 Terbawah

Tabel 6.29 Nilai Alternatif untuk Analisis Konsistensi Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Relokasi Peringkat 10 Terbawah

No	Kode Alternatif	Alternatif	Nilai Alternatif				
			C1	C2	C3	C4	C5
1	DS-010	Mengwi	34	31	41	13	18
2	DS-014	Pengotan	25	26	57	11	17
3	DS-015	Sedit	38	27	42	11	20
4	DS-022	Suter	33	22	43	14	22
5	DS-028	Belandingan	26	31	60	11	15
6	DS-059	Sambangan	27	23	55	11	22
7	DS-065	Gobleg	33	25	53	12	16
8	DS-078	Kertalangu	27	22	55	12	23
9	DS-083	Kerta	34	34	40	14	18
10	DS-088	Kedisan	24	29	49	16	15
11	DS-090	Buahan Kaja	30	31	42	13	17
12	DS-098	Pejeng Kangin	28	32	45	11	16
13	DS-099	Ekasari	33	23	48	12	19
14	DS-103	Batuagung	35	34	42	12	15
15	DS-161	Kukuh	39	31	40	15	16

Tabel 6.30 Nilai Normalisasi Alternatif Menggunakan MOORA untuk Analisis Konsistensi Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Relokasi Peringkat 10 Terbawah

No	Kode Alternatif	Alternatif	Nilai Normalisasi Alternatif (MOORA)				
			C1	C2	C3	C4	C5
1	DS-010	Mengwi	0,280	0,282	0,221	0,266	0,256
2	DS-014	Pengotan	0,206	0,237	0,307	0,225	0,242
3	DS-015	Sedit	0,312	0,246	0,226	0,225	0,285
4	DS-022	Suter	0,271	0,200	0,232	0,286	0,313
5	DS-028	Belandingan	0,214	0,282	0,323	0,225	0,214
6	DS-059	Sambangan	0,222	0,209	0,296	0,225	0,313
7	DS-065	Gobleg	0,271	0,227	0,286	0,245	0,228
8	DS-078	Kertalangu	0,222	0,200	0,296	0,245	0,328
9	DS-083	Kerta	0,280	0,309	0,215	0,286	0,256
10	DS-088	Kedisan	0,197	0,264	0,264	0,327	0,214
11	DS-090	Buahan Kaja	0,247	0,282	0,226	0,266	0,242
12	DS-098	Pejeng Kangin	0,230	0,291	0,242	0,225	0,228
13	DS-099	Ekasari	0,271	0,209	0,259	0,245	0,271
14	DS-103	Batuagung	0,288	0,309	0,226	0,245	0,214
15	DS-161	Kukuh	0,321	0,282	0,215	0,307	0,228

Tabel 6.31 Nilai Normalisasi Alternatif Menggunakan VIKOR untuk Analisis Konsistensi Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Relokasi Peringkat 10 Terbawah

No	Kode Alternatif	Alternatif	Nilai Normalisasi Alternatif (VIKOR)				
			C1	C2	C3	C4	C5
1	DS-010	Mengwi	0,333	0,250	0,950	0,600	0,625
2	DS-014	Pengotan	0,933	0,667	0,150	1,000	0,750
3	DS-015	Sedit	0,067	0,583	0,900	1,000	0,375
4	DS-022	Suter	0,400	1,000	0,850	0,400	0,125
5	DS-028	Belandingan	0,867	0,250	0,000	1,000	1,000
6	DS-059	Sambangan	0,800	0,917	0,250	1,000	0,125
7	DS-065	Gobleg	0,400	0,750	0,350	0,800	0,875
8	DS-078	Kertalangu	0,800	1,000	0,250	0,800	0,000
9	DS-083	Kerta	0,333	0,000	1,000	0,400	0,625

No	Kode Alternatif	Alterantif	Nilai Normalisasi Alternatif (VIKOR)				
			C1	C2	C3	C4	C5
10	DS-088	Kedisan	1,000	0,417	0,550	0,000	1,000
11	DS-090	Buahan Kaja	0,600	0,250	0,900	0,600	0,750
12	DS-098	Pejeng Kangin	0,733	0,167	0,750	1,000	0,875
13	DS-099	Ekasari	0,400	0,917	0,600	0,800	0,500
14	DS-103	Batuagung	0,267	0,000	0,900	0,800	1,000
15	DS-161	Kukuh	0,000	0,250	1,000	0,200	0,875

Tabel 6.32 Nilai Preferensi Perhitungan Menggunakan FUCOM-MOORA pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Relokasi Peringkat 10 Terbawah untuk Mendapatkan Analisis Konsistensi

No	Kode Alternatif	Nilai Preferensi FUCOM-MOORA pada Setiap Skenario										
		SC 01	SC 02	SC 03	SC 04	SC 05	SC 06	SC 07	SC 08	SC 09	SC 10	SC 11
1	DS-098	0,245	0,240	0,260	0,244	0,238	0,239	0,237	0,268	0,244	0,235	0,236
2	DS-014	0,245	0,232	0,243	0,266	0,239	0,244	0,226	0,241	0,276	0,235	0,244
3	DS-088	0,253	0,235	0,257	0,257	0,278	0,240	0,225	0,259	0,259	0,290	0,233
4	DS-090	0,252	0,250	0,262	0,243	0,257	0,249	0,249	0,267	0,239	0,259	0,247
5	DS-099	0,250	0,257	0,237	0,253	0,249	0,257	0,261	0,230	0,255	0,248	0,261
6	DS-059	0,252	0,242	0,238	0,267	0,243	0,272	0,237	0,231	0,274	0,238	0,283
7	DS-028	0,256	0,242	0,265	0,279	0,246	0,242	0,235	0,269	0,290	0,241	0,235
8	DS-078	0,256	0,245	0,237	0,269	0,252	0,280	0,239	0,228	0,276	0,251	0,292
9	DS-065	0,254	0,260	0,245	0,265	0,251	0,245	0,263	0,241	0,270	0,250	0,241
10	DS-015	0,258	0,276	0,254	0,247	0,247	0,267	0,285	0,252	0,242	0,241	0,271
11	DS-022	0,256	0,261	0,238	0,248	0,266	0,275	0,264	0,228	0,244	0,271	0,285
12	DS-103	0,258	0,268	0,275	0,248	0,254	0,244	0,273	0,284	0,242	0,252	0,236
13	DS-010	0,260	0,267	0,267	0,247	0,262	0,259	0,270	0,271	0,240	0,263	0,258
14	DS-083	0,268	0,272	0,282	0,251	0,274	0,264	0,274	0,289	0,242	0,277	0,262
15	DS-161	0,271	0,287	0,274	0,252	0,283	0,256	0,296	0,276	0,243	0,289	0,249

Tabel 6.33 Pemeringkatan Perhitungan Menggunakan FUCOM-MOORA pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Relokasi Peringkat 10 Terbawah untuk Mendapatkan Analisis Konsistensi

No	Kode Alternatif	Pemeringkatan FUCOM-MOORA pada Setiap Skenario										
		SC 01	SC 02	SC 03	SC 04	SC 05	SC 06	SC 07	SC 08	SC 09	SC 10	SC 11
1	DS-098	1	3	9	2	1	1	5	10	7	1	4
2	DS-014	2	1	5	12	2	5	2	6	14	2	6
3	DS-088	6	2	8	10	14	2	1	8	10	15	1
4	DS-090	5	7	10	1	10	7	7	9	1	10	7
5	DS-099	3	8	1	9	6	9	8	3	9	6	10
6	DS-059	4	4	4	13	3	13	4	4	12	3	13
7	DS-028	10	5	11	15	4	3	3	11	15	4	2
8	DS-078	8	6	2	14	8	15	6	1	13	8	15
9	DS-065	7	9	6	11	7	6	9	5	11	7	5
10	DS-015	11	14	7	4	5	12	14	7	4	5	12
11	DS-022	9	10	3	6	12	14	10	2	8	12	14
12	DS-103	12	12	14	5	9	4	12	14	5	9	3
13	DS-010	13	11	12	3	11	10	11	12	2	11	9
14	DS-083	14	13	15	7	13	11	13	15	3	13	11
15	DS-161	15	15	13	8	15	8	15	13	6	14	8

Tabel 6.34 Sebaran Peringkat Perhitungan Menggunakan FUCOM-MOORA pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Relokasi Peringkat 10 Terbawah untuk Mendapatkan Analisis Konsistensi

No	Kode Alternatif	Sebaran Peringkat FUCOM-MOORA pada Setiap Skenario														
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
1	DS-098	4	1	1	1	1	-	1	-	1	1	-	-	-	-	
2	DS-014	1	4	-	-	2	2	-	-	-	-	-	1	-	1	-
3	DS-088	2	2	-	-	-	1	-	2	-	2	-	-	-	1	1
4	DS-090	2	-	-	-	1	-	4	-	1	3	-	-	-	-	-
5	DS-099	1	-	2	-	-	2	-	2	3	1	-	-	-	-	-
6	DS-059	-	-	2	5	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-
7	DS-028	-	1	2	2	1	-	-	-	-	1	2	-	-	-	2
8	DS-078	1	1	-	-	-	2	-	3	-	-	-	-	1	1	2
9	DS-065	-	-	-	-	2	2	3	-	2	-	2	-	-	-	-
10	DS-015	-	-	-	2	2	-	2	-	-	-	1	2	-	2	-
11	DS-022	-	1	1	-	-	1	-	1	1	2	-	2	-	2	-
12	DS-103	-	-	1	1	2	-	-	-	2	-	-	3	-	2	-
13	DS-010	-	1	1	-	-	-	-	-	1	1	4	2	1	-	-
14	DS-083	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	2	-	4	1	2
15	DS-161	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	2	1	4

Tabel 6.35 Rata-Rata Geometrik Sebaran Peringkat Perhitungan Menggunakan FUCOM-MOORA pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Relokasi Peringkat 10 Terbawah untuk Mendapatkan Analisis Konsistensi

No	Alternatif		GeoMean Sebaran Peringkat FUCOM-MOORA
	Kode	Nama	
1	DS-098	Pejeng Kangin	2,7765
2	DS-014	Pengotan	3,8048
3	DS-088	Kedisan	4,8151
4	DS-090	Buahan Kaja	5,3744
5	DS-099	Ekasari	5,5410
6	DS-059	Sambangan	5,7853
7	DS-028	Belandingan	6,0424
8	DS-078	Kertalangu	6,8303
9	DS-065	Gobleg	7,2760
10	DS-015	Sedit	7,7532
11	DS-022	Suter	7,8841
12	DS-103	Batuagung	7,9689
13	DS-010	Mengwi	8,4056
14	DS-083	Kerta	10,7806
15	DS-161	Kukuh	11,2574

Tabel 6.36 Nilai Preferensi Perhitungan Menggunakan FUCOM-VIKOR pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Relokasi Peringkat 10 Terbawah untuk Mendapatkan Analisis Konsistensi

No	Kode Alternatif	Nilai Preferensi FUCOM-VIKOR pada Setiap Skenario										
		SC 01	SC 02	SC 03	SC 04	SC 05	SC 06	SC 07	SC 08	SC 09	SC 10	SC 11
1	DS-014	0,729	0,953	0,701	0,186	0,989	0,751	0,960	0,687	0,138	0,994	0,768
2	DS-088	0,628	0,961	0,363	0,491	0,020	0,965	0,992	0,387	0,534	0,000	1,000
3	DS-098	0,644	0,746	0,235	0,825	1,000	0,913	0,757	0,169	0,808	1,000	0,912
4	DS-090	0,699	0,552	0,246	0,933	0,493	0,703	0,588	0,226	0,941	0,543	0,742

No	Kode Alternatif	Nilai Preferensi FUCOM-VIKOR pada Setiap Skenario										
		SC 01	SC 02	SC 03	SC 04	SC 05	SC 06	SC 07	SC 08	SC 09	SC 10	SC 11
5	DS-028	0,424	0,808	0,181	0,000	0,910	0,953	0,846	0,205	0,000	0,949	0,993
6	DS-059	0,574	0,771	0,929	0,181	0,950	0,093	0,799	0,929	0,216	0,971	0,082
7	DS-022	0,605	0,313	0,990	0,843	0,244	0,081	0,366	1,000	0,868	0,315	0,074
8	DS-099	0,619	0,353	0,945	0,605	0,738	0,432	0,389	0,937	0,617	0,766	0,478
9	DS-015	0,632	0,118	0,543	0,903	0,922	0,236	0,085	0,563	0,924	0,955	0,315
10	DS-078	0,596	0,742	0,987	0,158	0,691	0,019	0,782	0,998	0,196	0,740	0,009
11	DS-010	0,632	0,215	0,204	0,928	0,442	0,496	0,281	0,196	0,962	0,513	0,572
12	DS-065	0,320	0,326	0,737	0,274	0,709	0,838	0,374	0,746	0,320	0,750	0,873
13	DS-103	0,592	0,179	0,106	0,885	0,681	0,950	0,219	0,047	0,915	0,733	0,991
14	DS-083	0,536	0,159	0,054	0,908	0,155	0,425	0,248	0,018	0,978	0,265	0,533
15	DS-161	0,500	0,024	0,141	0,891	0,026	0,704	0,012	0,155	0,969	0,046	0,800

Tabel 6.37 Pemeringkatan Perhitungan Menggunakan FUCOM-VIKOR pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Relokasi Peringkat 10 Terbawah untuk Mendapatkan Analisis Konsistensi

No	Kode Alternatif	Pemeringkatan FUCOM-VIKOR pada Setiap Skenario										
		SC 01	SC 02	SC 03	SC 04	SC 05	SC 06	SC 07	SC 08	SC 09	SC 10	SC 11
1	DS-014	1	2	6	12	2	6	2	6	14	2	7
2	DS-088	6	1	8	10	15	1	1	8	10	15	1
3	DS-098	3	5	10	8	1	4	6	12	8	1	4
4	DS-090	2	7	9	1	10	8	7	9	4	10	8
5	DS-028	14	3	12	15	5	2	3	10	15	5	2
6	DS-059	11	4	4	13	3	13	4	4	12	3	13
7	DS-022	8	10	1	7	12	14	10	1	7	12	14
8	DS-099	7	8	3	9	6	10	8	3	9	6	11
9	DS-015	4	14	7	4	4	12	14	7	5	4	12
10	DS-078	9	6	2	14	8	15	5	2	13	8	15
11	DS-010	5	11	11	2	11	9	11	11	3	11	9
12	DS-065	15	9	5	11	7	5	9	5	11	7	5
13	DS-103	10	12	14	6	9	3	13	14	6	9	3
14	DS-083	12	13	15	3	13	11	12	15	1	13	10
15	DS-161	13	15	13	5	14	7	15	13	2	14	6

Tabel 6.38 Sebaran Peringkat Perhitungan Menggunakan FUCOM-VIKOR pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Relokasi Peringkat 10 Terbawah untuk Mendapatkan Analisis Konsistensi

No	Kode Alternatif	Sebaran Peringkat FUCOM-MOORA pada Setiap Skenario														
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
1	DS-014	1	4	-	-	-	3	1	-	-	-	-	1	-	1	-
2	DS-088	4	-	-	-	-	1	-	2	-	2	-	-	-	-	2
3	DS-098	2	-	1	2	1	1	-	2	-	1	-	1	-	-	-
4	DS-090	1	1	-	1	-	-	2	2	2	2	-	-	-	-	-
5	DS-028	-	2	2	-	2	-	-	-	-	1	-	1	-	1	2
6	DS-059	-	-	2	4	-	-	-	-	-	-	1	1	3	-	-
7	DS-022	2	-	-	-	-	-	2	1	-	2	-	2	-	2	-
8	DS-099	-	-	2	-	-	2	1	2	2	1	1	-	-	-	-
9	DS-015	-	-	-	4	1	-	2	-	-	-	-	2	-	2	-
10	DS-078	-	2	-	-	1	1	-	2	1	-	-	-	1	1	2
11	DS-010	-	1	1	-	1	-	-	-	2	-	6	-	-	-	-
12	DS-065	-	-	-	-	4	-	2	-	2	-	2	-	-	-	1

No	Kode Alternatif	Sebaran Peringkat FUCOM-MOORA pada Setiap Skenario														
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
13	DS-103	-	-	2	-	-	2	-	-	2	1	-	1	1	2	-
14	DS-083	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	2	3	-	2
15	DS-161	-	1	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	3	2	2

Tabel 6.39 Rata-Rata Geometrik Sebaran Peringkat Perhitungan Menggunakan FUCOM-VIKOR pada Set Kriteria Teruji Signifikansi Kondisi Relokasi Peringkat 10 Terbawah untuk Mendapatkan Analisis Konsistensi

No	Alternatif		GeoMean Sebaran Peringkat FUCOM-VIKOR
	Kode	Nama	
1	DS-014	Pengotan	3,9886
2	DS-088	Kedisan	4,2716
3	DS-098	Pejeng Kangin	4,3686
4	DS-090	Buahan Kaja	5,6920
5	DS-028	Belandingan	5,9650
6	DS-059	Sambangan	6,3425
7	DS-022	Suter	6,6401
8	DS-099	Ekasari	6,7350
9	DS-015	Sedit	6,9299
10	DS-078	Kertalangu	7,2320
11	DS-010	Mengwi	7,5130
12	DS-065	Gobleg	7,5437
13	DS-103	Batuagung	7,9506
14	DS-083	Kerta	8,7661
15	DS-161	Kukuh	9,2151

Lampiran 16. Dokumentasi Kegiatan



Pencarian data di Disparda Provinsi Bali



Pencarian data di Disparda Provinsi Bali



Pengisian data oleh petugas Disparda Provinsi Bali (dokumentasi dikirimkan oleh petugas)



Pengisian data oleh petugas Disparda Provinsi Bali (dokumentasi dikirimkan oleh petugas)



Pencarian data nilai alternatif pada sumber a/n I Wayan Sukrama



Lisensi Tour Guide a/n I Wayan Sukrama



Pencarian data nilai alternatif pada sumber a/n I Putu Arimbawa



Pencarian data nilai alternatif pada sumber a/n Putu Agus Adnyana Saputra



Pencarian data nilai alternatif pada sumber a/n I Putu Eka Wijaya



Pencarian data nilai alternatif pada sumber a/n I Made Ary Wijaya

RIWAYAT HIDUP



Ni Ketut Ayu Purnama Sari, lahir di Tigawasa pada tanggal 25 Mei 1994. Penulis lahir dari pasangan suami istri Bapak I Wayan Suyama dan Ibu Ni Ketut Sumiani. Penulis telah menikah dengan Gede Surya Mahendra sebagai suami. Penulis berkebangsaan Indonesia, dan beragama Hindu. Kini penulis beralamat di Dusun Kelodan, Desa Suwug, Kecamatan Sawan, Kabupaten Buleleng, Provinsi Bali.

Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SD Negeri 2 Tigawasa dan lulus pada tahun 2006. Kemudian, penulis melanjutkan di SMP Negeri 4 Banjar dan lulus pada tahun 2009. Pada tahun 2012, penulis lulus dari SMA Negeri 1 Singaraja jurusan Ilmu Alam dan melanjutkan ke Program S1 Jurusan Pendidikan Teknik Informatika di Universitas Pendidikan Ganesha. Pada semester akhir tahun 2016 penulis telah menyelesaikan Skripsi yang berjudul “*Geographic Information System Wisata Religi Bali Berbasis Web*”. Selanjutnya, mulai tahun 2019 sampai dengan penulisan tesis ini, penulis masih terdaftar sebagai mahasiswa Program Pascasarjana Program Studi Ilmu Komputer di Universitas Pendidikan Ganesha. Sejak 2016 hingga saat ini, penulis bekerja di PT. Bank Danamon Indonesia (Persero) Tbk, Kantor Cabang Diponegoro, sebagai *Sales and Service Officer (SSO)*.

