

LAMPIRAN

Lampiran 1. *Rules* Prediksi Kuat Tekan *Self-Compacting Concrete*

No	Air	Semen	Agregat Halus	Agregat Kasar	Sp	Fly Ash	Kuat Tekan
1	Min	L	L	L	Min	L	L
2	Min	L	L	L	Min	M	L
3	Min	L	L	L	Min	H	L
4	Min	L	L	L	Max	L	L
5	Min	L	L	L	Max	M	L
6	Min	L	L	L	Max	H	L
7	Min	L	L	M	Min	L	L
8	Min	L	L	M	Min	M	L
9	Min	L	L	M	Min	H	L
10	Min	L	L	M	Max	L	L
11	Min	L	L	M	Max	M	L
12	Min	L	L	M	Max	H	L
13	Min	L	L	H	Min	L	L
14	Min	L	L	H	Min	M	L
15	Min	L	L	H	Min	H	L
16	Min	L	L	H	Max	L	L
17	Min	L	L	H	Max	M	L
18	Min	L	L	H	Max	H	L
19	Min	L	M	L	Min	L	L
20	Min	L	M	L	Min	M	L
21	Min	L	M	L	Min	H	L
22	Min	L	M	L	Max	L	L
23	Min	L	M	L	Max	M	L
24	Min	L	M	L	Max	H	H
25	Min	L	M	M	Min	L	M
26	Min	L	M	M	Min	M	M
27	Min	L	M	M	Min	H	M
28	Min	L	M	M	Max	L	M
29	Min	L	M	M	Max	M	M
30	Min	L	M	M	Max	H	M
31	Min	L	M	H	Min	L	M
32	Min	L	M	H	Min	M	M
33	Min	L	M	H	Min	H	M
34	Min	L	M	H	Max	L	M
35	Min	L	M	H	Max	M	M
36	Min	L	M	H	Max	H	M
37	Min	L	H	L	Min	L	M
38	Min	L	H	L	Min	M	H

No	Air	Semen	Agregat Halus	Agregat Kasar	Sp	Fly Ash	Kuat Tekan
39	Min	L	H	L	Min	H	H
40	Min	L	H	L	Max	L	M
41	Min	L	H	L	Max	M	H
42	Min	L	H	L	Max	H	H
43	Min	L	H	M	Min	L	M
44	Min	L	H	M	Min	M	M
45	Min	L	H	M	Min	H	H
46	Min	L	H	M	Max	L	M
47	Min	L	H	M	Max	M	H
48	Min	L	H	M	Max	H	H
49	Min	L	H	H	Min	L	H
50	Min	L	H	H	Min	M	H
51	Min	L	H	H	Min	H	M
52	Min	L	H	H	Max	L	M
53	Min	L	H	H	Max	M	M
54	Min	L	H	H	Max	H	M
55	Min	M	L	L	Min	L	L
56	Min	M	L	L	Min	M	L
57	Min	M	L	L	Min	H	L
58	Min	M	L	L	Max	L	L
59	Min	M	L	L	Max	M	L
60	Min	M	L	L	Max	H	L
61	Min	M	L	M	Min	L	L
62	Min	M	L	M	Min	M	L
63	Min	M	L	M	Min	H	L
64	Min	M	L	M	Max	L	M
65	Min	M	L	M	Max	M	M
66	Min	M	L	M	Max	H	M
67	Min	M	L	H	Min	L	M
68	Min	M	L	H	Min	M	M
69	Min	M	L	H	Min	H	M
70	Min	M	L	H	Max	L	M
71	Min	M	L	H	Max	M	M
72	Min	M	L	H	Max	H	M
73	Min	M	M	L	Min	L	M
74	Min	M	M	L	Min	M	M
75	Min	M	M	L	Min	H	M
76	Min	M	M	L	Max	L	M
77	Min	M	M	L	Max	M	M
78	Min	M	M	L	Max	H	M
79	Min	M	M	M	Min	L	M

No	Air	Semen	Agregat Halus	Agregat Kasar	Sp	Fly Ash	Kuat Tekan
80	Min	M	M	M	Min	M	M
81	Min	M	M	M	Min	H	M
82	Min	M	M	M	Max	L	M
83	Min	M	M	M	Max	M	M
84	Min	M	M	M	Max	H	M
85	Min	M	M	H	Min	L	H
86	Min	M	M	H	Min	M	H
87	Min	M	M	H	Min	H	H
88	Min	M	M	H	Max	L	H
89	Min	M	M	H	Max	M	H
90	Min	M	M	H	Max	H	H
91	Min	M	H	L	Min	L	M
92	Min	M	H	L	Min	M	M
93	Min	M	H	L	Min	H	M
94	Min	M	H	L	Max	L	M
95	Min	M	H	L	Max	M	H
96	Min	M	H	L	Max	H	M
97	Min	M	H	M	Min	L	H
98	Min	M	H	M	Min	M	H
99	Min	M	H	M	Min	H	M
100	Min	M	H	M	Max	L	M
101	Min	M	H	M	Max	M	H
102	Min	M	H	M	Max	H	H
103	Min	M	H	H	Min	L	H
104	Min	M	H	H	Min	M	H
105	Min	M	H	H	Min	H	M
106	Min	M	H	H	Max	L	H
107	Min	M	H	H	Max	M	H
108	Min	M	H	H	Max	H	H
109	Min	H	L	L	Min	L	L
110	Min	H	L	L	Min	M	L
111	Min	H	L	L	Min	H	L
112	Min	H	L	L	Max	L	L
113	Min	H	L	L	Max	M	L
114	Min	H	L	L	Max	H	L
115	Min	H	L	M	Min	L	M
116	Min	H	L	M	Min	M	M
117	Min	H	L	M	Min	H	M
118	Min	H	L	M	Max	L	M
119	Min	H	L	M	Max	M	M
120	Min	H	L	M	Max	H	M
121	Min	H	L	H	Min	L	M

No	Air	Semen	Agregat Halus	Agregat Kasar	Sp	Fly Ash	Kuat Tekan
122	Min	H	L	H	Min	M	M
123	Min	H	L	H	Min	H	M
124	Min	H	L	H	Max	L	M
125	Min	H	L	H	Max	M	M
126	Min	H	L	H	Max	H	M
127	Min	H	M	L	Min	L	H
128	Min	H	M	L	Min	M	H
129	Min	H	M	L	Min	H	M
130	Min	H	M	L	Max	L	M
131	Min	H	M	L	Max	M	M
132	Min	H	M	L	Max	H	M
133	Min	H	M	M	Min	L	M
134	Min	H	M	M	Min	M	M
135	Min	H	M	M	Min	H	M
136	Min	H	M	M	Max	L	M
137	Min	H	M	M	Max	M	M
138	Min	H	M	M	Max	H	M
139	Min	H	M	H	Min	L	H
140	Min	H	M	H	Min	M	H
141	Min	H	M	H	Min	H	H
142	Min	H	M	H	Max	L	H
143	Min	H	M	H	Max	M	H
144	Min	H	M	H	Max	H	H
145	Min	H	H	L	Min	L	M
146	Min	H	H	L	Min	M	M
147	Min	H	H	L	Min	H	M
148	Min	H	H	L	Max	L	M
149	Min	H	H	L	Max	M	M
150	Min	H	H	L	Max	H	M
151	Min	H	H	M	Min	L	M
152	Min	H	H	M	Min	M	M
153	Min	H	H	M	Min	H	M
154	Min	H	H	M	Max	L	M
155	Min	H	H	M	Max	M	M
156	Min	H	H	M	Max	H	M
157	Min	H	H	H	Min	L	H
158	Min	H	H	H	Min	M	H
159	Min	H	H	H	Min	H	H
160	Min	H	H	H	Max	L	H
161	Min	H	H	H	Max	M	H
162	Min	H	H	H	Max	H	H
163	Max	L	L	L	Min	L	L

No	Air	Semen	Agregat Halus	Agregat Kasar	Sp	Fly Ash	Kuat Tekan
164	Max	L	L	L	Min	M	L
165	Max	L	L	L	Min	H	L
166	Max	L	L	L	Max	L	L
167	Max	L	L	L	Max	M	L
168	Max	L	L	L	Max	H	L
169	Max	L	L	M	Min	L	L
170	Max	L	L	M	Min	M	L
171	Max	L	L	M	Min	H	L
172	Max	L	L	M	Max	L	L
173	Max	L	L	M	Max	M	L
174	Max	L	L	M	Max	H	L
175	Max	L	L	H	Min	L	L
176	Max	L	L	H	Min	M	L
177	Max	L	L	H	Min	H	L
178	Max	L	L	H	Max	L	L
179	Max	L	L	H	Max	M	L
180	Max	L	L	H	Max	H	L
181	Max	L	M	L	Min	L	L
182	Max	L	M	L	Min	M	L
183	Max	L	M	L	Min	H	L
184	Max	L	M	L	Max	L	L
185	Max	L	M	L	Max	M	L
186	Max	L	M	L	Max	H	L
187	Max	L	M	M	Min	L	M
188	Max	L	M	M	Min	M	M
189	Max	L	M	M	Min	H	M
190	Max	L	M	M	Max	L	L
191	Max	L	M	M	Max	M	L
192	Max	L	M	M	Max	H	L
193	Max	L	M	H	Min	L	L
194	Max	L	M	H	Min	M	L
195	Max	L	M	H	Min	H	M
196	Max	L	M	H	Max	L	M
197	Max	L	M	H	Max	M	M
198	Max	L	M	H	Max	H	M
199	Max	L	H	L	Min	L	M
200	Max	L	H	L	Min	M	M
201	Max	L	H	L	Min	H	M
202	Max	L	H	L	Max	L	M
203	Max	L	H	L	Max	M	M
204	Max	L	H	L	Max	H	M
205	Max	L	H	M	Min	L	M

No	Air	Semen	Agregat Halus	Agregat Kasar	Sp	Fly Ash	Kuat Tekan
206	Max	L	H	M	Min	M	M
207	Max	L	H	M	Min	H	M
208	Max	L	H	M	Max	L	M
209	Max	L	H	M	Max	M	M
210	Max	L	H	M	Max	H	M
211	Max	L	H	H	Min	L	M
212	Max	L	H	H	Min	M	M
213	Max	L	H	H	Min	H	M
214	Max	L	H	H	Max	L	M
215	Max	L	H	H	Max	M	M
216	Max	L	H	H	Max	H	M
217	Max	M	L	L	Min	L	L
218	Max	M	L	L	Min	M	L
219	Max	M	L	L	Min	H	L
220	Max	M	L	L	Max	L	L
221	Max	M	L	L	Max	M	L
222	Max	M	L	L	Max	H	L
223	Max	M	L	M	Min	L	L
224	Max	M	L	M	Min	M	L
225	Max	M	L	M	Min	H	L
226	Max	M	L	M	Max	L	M
227	Max	M	L	M	Max	M	M
228	Max	M	L	M	Max	H	M
229	Max	M	L	H	Min	L	M
230	Max	M	L	H	Min	M	M
231	Max	M	L	H	Min	H	M
232	Max	M	L	H	Max	L	M
233	Max	M	L	H	Max	M	M
234	Max	M	L	H	Max	H	M
235	Max	M	M	L	Min	L	M
236	Max	M	M	L	Min	M	M
237	Max	M	M	L	Min	H	M
238	Max	M	M	L	Max	L	M
239	Max	M	M	L	Max	M	L
240	Max	M	M	L	Max	H	M
241	Max	M	M	M	Min	L	M
242	Max	M	M	M	Min	M	H
243	Max	M	M	M	Min	H	H
244	Max	M	M	M	Max	L	M
245	Max	M	M	M	Max	M	M
246	Max	M	M	M	Max	H	M
247	Max	M	M	H	Min	L	M

No	Air	Semen	Agregat Halus	Agregat Kasar	Sp	Fly Ash	Kuat Tekan
248	Max	M	M	H	Min	M	M
249	Max	M	M	H	Min	H	M
250	Max	M	M	H	Max	L	M
251	Max	M	M	H	Max	M	M
252	Max	M	M	H	Max	H	M
253	Max	M	H	L	Min	L	M
254	Max	M	H	L	Min	M	M
255	Max	M	H	L	Min	H	M
256	Max	M	H	L	Max	L	M
257	Max	M	H	L	Max	M	H
258	Max	M	H	L	Max	H	M
259	Max	M	H	M	Min	L	M
260	Max	M	H	M	Min	M	M
261	Max	M	H	M	Min	H	M
262	Max	M	H	M	Max	L	M
263	Max	M	H	M	Max	M	M
264	Max	M	H	M	Max	H	M
265	Max	M	H	H	Min	L	H
266	Max	M	H	H	Min	M	H
267	Max	M	H	H	Min	H	H
268	Max	M	H	H	Max	L	H
269	Max	M	H	H	Max	M	H
270	Max	M	H	H	Max	H	H
271	Max	H	L	L	Min	L	L
272	Max	H	L	L	Min	M	L
273	Max	H	L	L	Min	H	L
274	Max	H	L	L	Max	L	L
275	Max	H	L	L	Max	M	L
276	Max	H	L	L	Max	H	L
277	Max	H	L	M	Min	L	L
278	Max	H	L	M	Min	M	L
279	Max	H	L	M	Min	H	L
280	Max	H	L	M	Max	L	M
281	Max	H	L	M	Max	M	M
282	Max	H	L	M	Max	H	M
283	Max	H	L	H	Min	L	M
284	Max	H	L	H	Min	M	M
285	Max	H	L	H	Min	H	M
286	Max	H	L	H	Max	L	M
287	Max	H	L	H	Max	M	M
288	Max	H	L	H	Max	H	M
289	Max	H	M	L	Min	L	M

No	Air	Semen	Agregat Halus	Agregat Kasar	Sp	Fly Ash	Kuat Tekan
290	Max	H	M	L	Min	M	H
291	Max	H	M	L	Min	H	M
292	Max	H	M	L	Max	L	M
293	Max	H	M	L	Max	M	H
294	Max	H	M	L	Max	H	H
295	Max	H	M	M	Min	L	M
296	Max	H	M	M	Min	M	M
297	Max	H	M	M	Min	H	M
298	Max	H	M	M	Max	L	M
299	Max	H	M	M	Max	M	M
300	Max	H	M	M	Max	H	M
301	Max	H	M	H	Min	L	M
302	Max	H	M	H	Min	M	M
303	Max	H	M	H	Min	H	M
304	Max	H	M	H	Max	L	M
305	Max	H	M	H	Max	M	M
306	Max	H	M	H	Max	H	M
307	Max	H	H	L	Min	L	M
308	Max	H	H	L	Min	M	M
309	Max	H	H	L	Min	H	M
310	Max	H	H	L	Max	L	M
311	Max	H	H	L	Max	M	M
312	Max	H	H	L	Max	H	M
313	Max	H	H	M	Min	L	M
314	Max	H	H	M	Min	M	M
315	Max	H	H	M	Min	H	M
316	Max	H	H	M	Max	L	M
317	Max	H	H	M	Max	M	M
318	Max	H	H	M	Max	H	M
319	Max	H	H	H	Min	L	H
320	Max	H	H	H	Min	M	H
321	Max	H	H	H	Min	H	H
322	Max	H	H	H	Max	L	H
323	Max	H	H	H	Max	M	H
324	Max	H	H	H	Max	H	H