

## Q 2 Tahun

Waktu (menit)	Hujan (meter)	Abstraksi (meter)	Limpas (meter)	Qtitik0 (m <sup>3</sup> /dtk)	Qtitik1 (m <sup>3</sup> /dtk)	Qtitik2 (m <sup>3</sup> /dtk)
0	4.48E-04	4.48E-04	0	0	0	0
10	4.48E-03	4.50E-03	0	0	0	0
20	4.48E-03	4.50E-03	0	0	0	0
30	4.48E-03	4.47E-03	2.22E-05	0	0	0
40	4.48E-03	4.04E-03	4.44E-04	0.02	0.01	0.01
50	4.48E-03	3.54E-03	9.36E-04	0.06	0.03	0.03
60	4.42E-03	3.10E-03	1.32E-03	0.1	0.05	0.05
70	3.88E-03	2.45E-03	1.44E-03	0.14	0.07	0.07
80	3.88E-03	2.22E-03	1.66E-03	0.17	0.09	0.08
90	3.88E-03	2.03E-03	1.85E-03	0.21	0.11	0.1
100	3.88E-03	1.86E-03	2.02E-03	0.24	0.13	0.11
110	3.88E-03	1.72E-03	2.17E-03	0.27	0.15	0.13
120	3.79E-03	1.55E-03	2.24E-03	0.3	0.16	0.14
130	2.97E-03	1.13E-03	1.83E-03	0.28	0.16	0.12
140	2.97E-03	1.07E-03	1.90E-03	0.29	0.17	0.12
150	2.97E-03	1.01E-03	1.95E-03	0.31	0.18	0.12
160	2.97E-03	9.59E-04	2.01E-03	0.32	0.19	0.13
170	2.97E-03	9.11E-04	2.06E-03	0.33	0.2	0.13
180	2.91E-03	8.52E-04	2.06E-03	0.33	0.2	0.13
190	2.45E-03	6.83E-04	1.77E-03	0.31	0.19	0.12
200	2.45E-03	6.56E-04	1.79E-03	0.3	0.19	0.12
210	2.45E-03	6.30E-04	1.82E-03	0.3	0.19	0.12
220	2.45E-03	6.07E-04	1.84E-03	0.3	0.19	0.12
230	2.45E-03	5.84E-04	1.87E-03	0.3	0.19	0.12
240	2.41E-03	5.55E-04	1.86E-03	0.3	0.19	0.12
250	2.10E-03	4.66E-04	1.63E-03	0.28	0.18	0.11
260	2.10E-03	4.52E-04	1.65E-03	0.28	0.17	0.11
270	2.10E-03	4.39E-04	1.66E-03	0.28	0.17	0.11
280	2.10E-03	4.25E-04	1.67E-03	0.28	0.17	0.11
290	2.10E-03	4.14E-04	1.69E-03	0.28	0.17	0.11
300	1.89E-03	3.62E-04	1.53E-03	0.26	0.16	0.1
310	0	0	0	0.14	0.1	0.04
320	0	0	0	0.1	0.08	0.03
330	0	0	0	0.08	0.06	0.02
340	0	0	0	0.07	0.05	0.01
350	0	0	0	0.05	0.04	0.01
360	0	0	0	0.04	0.04	0.01
370	0	0	0	0.04	0.03	0.01
380	0	0	0	0.03	0.03	0
390	0	0	0	0.03	0.02	0
400	0	0	0	0.02	0.02	0
410	0	0	0	0.02	0.02	0
420	0	0	0	0.02	0.01	0
430	0	0	0	0.01	0.01	0
440	0	0	0	0.01	0.01	0
450	0	0	0	0.01	0.01	0
460	0	0	0	0.01	0.01	0

Waktu (menit)	Hujan (meter)	Abstraksi (meter)	Limpas (meter)	Qtitik0 (m^3/dtk)	Qtitik1 (m^3/dtk)	Qtitik2 (m^3/dtk)
470	0	0	0	0.01	0.01	0
480	0	0	0	0.01	0.01	0
490	0	0	0	0.01	0.01	0
500	0	0	0	0.01	0.01	0
510	0	0	0	0.01	0	0

hTotal(m) 9.53E-02 4.86E-02 0.046699

Qtotal(m^3 4576.55 2789.96 1770.16

Qp(m^3/dt 0.33 0.2 0.14

Tp(menit) 179 179 119

Qtitik1 = Jalan Danau Ranau

Qtitik2 = Jalan Danau Laut Tawar

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

