

# Hasil Perhitungan AHP

CRITERIA	Price	Mesin Keat	Keamanan	Awet	Mobile	Maintenance Mudah	Ukuran Kecil	Kapasitas	Price	Mesin Keat	Keamanan	Awet	Mobile	Maintenance Mudah	Ukuran Kecil	Kapasitas	1	2	3	4 = 3/2	Sum 4/Sum 4 maks	Sum 1/Sum 1 CI	IR	CR	
																	Total Weight Matrix	eigen vector	Perkalian Matriks	Eigen Value	8 = 6/7				
Harqa	1	1/3	1/3	1/4	1/8	1/6	1/7	1/5	0.02	0.01	0.04	0.01	0	0.01	0.02	0.01	0.16	0.02	0.16	8.21	8.35	0.05	1.41	0.04	CONSISTANT
Mesin Keat	3	1	1/7	1/2	1/6	1/4	1/5	1/3	0.07	0.04	0.05	0.02	0	0.02	0.03	0.02	0.29	0.04	0.29	8.07					
Keamanan	9	7	1	6	2	4	3	5	0.21	0.25	0.37	0.28	3/7	0.36	0.40	0.31	2.61	0.33	2.80	8.57					
Awet	4	2	1/6	1	1/5	1/3	1/4	1/2	0.03	0.07	0.06	0.05	0	0.03	0.03	0.03	0.41	0.05	0.42	8.13					
Mobile	8	6	1/2	5	1	3	2	4	0.18	0.21	0.18	0.23	2/3	0.27	0.27	0.25	1.82	0.23	1.96	8.62					
Perawatan	6	4	1/4	3	1/3	1	1/2	2	0.14	0.14	0.09	0.14	0	0.09	0.07	0.12	0.86	0.11	0.91	8.42					
Ukuran Kecil	7	5	1/3	4	1/2	2	1	3	0.16	0.18	0.12	0.18	1/3	0.18	0.13	0.19	1.26	0.16	1.34	8.56					
Kapasitas	5	3	1/5	2	1/4	1/2	1/5	1	0.12	0.11	0.07	0.03	0	0.04	0.04	0.06	0.59	0.07	0.61	8.26					
Total	43.00	28.33	2.70	21.75	4.58	11.25	7.43	16.03	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	8.00	1.00	8.43	66.80					

  

CRITERIA	Price	Mesin Keat	Keamanan	Awet	Mobile	Maintenance Mudah	Ukuran Kecil	Kapasitas	Price	Mesin Keat	Keamanan	Awet	Mobile	Maintenance Mudah	Ukuran Kecil	Kapasitas	1	2	3	4 = 3/2	Sum 4/Sum 4 maks	Sum 1/Sum 1 CI	IR	CR	
																	Total Weight Matrix	eigen vector	Perkalian Matriks	Eigen Value	8 = 6/7				
Harqa	1	1/3	1/7	1/5	1/3	1/6	1/8	1/4	0.02	0.01	0.02	0.01	0.03	0.01	0.04	0.01	0.16	0.02	0.17	8.21	8.41	0.06	1.41	0.04	CONSISTANT
Mesin Keat	3	1	1/5	1/3	1/7	1/4	1/6	1/2	0.07	0.04	0.03	0.02	0.03	0.02	0.05	0.02	0.29	0.04	0.29	8.12					
Keamanan	7	5	1	3	1/3	2	1/2	4	0.16	0.18	0.13	0.19	0.08	0.18	0.16	0.18	1.26	0.16	1.35	8.55					
Awet	5	3	1/3	1	1/5	1/2	1/4	2	0.12	0.11	0.04	0.06	0.05	0.04	0.08	0.03	0.59	0.07	0.62	8.27					
Mobile	3	7	3	5	1	4	1/2	6	0.21	0.25	0.40	0.31	0.24	0.36	0.16	0.28	2.20	0.28	2.43	8.82					
Perawatan	6	4	1/2	2	1/4	1	1/3	3	0.14	0.14	0.07	0.12	0.06	0.09	0.11	0.14	0.87	0.11	0.91	8.43					
Ukuran Kecil	9	8	2	4	2	3	1	5	0.18	0.21	0.25	0.48	0.27	0.33	0.23	2.21	0.28	2.40	8.66						
Kapasitas	4	2	1/4	1/2	1/6	1/3	1/5	1	0.09	0.07	0.03	0.03	0.04	0.03	0.07	0.05	0.41	0.05	0.42	8.16					
Total	43.00	28.33	2.70	21.75	4.58	11.25	7.43	16.03	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	8.00	1.00	8.58	67.27					

  

CRITERIA	Price	Mesin Keat	Keamanan	Awet	Mobile	Maintenance Mudah	Ukuran Kecil	Kapasitas	Price	Mesin Keat	Keamanan	Awet	Mobile	Maintenance Mudah	Ukuran Kecil	Kapasitas	1	2	3	4 = 3/2	Sum 4/Sum 4 maks	Sum 1/Sum 1 CI	IR	CR	
																	Total Weight Matrix	eigen vector	Perkalian Matriks	Eigen Value	8 = 6/7				
Harqa	1	0.11	0.02	0.05	0.01	0.03	0.02	0.05	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.01	0.02	4.87	8.61	0.03	1.41	0.06	CONSISTANT
Mesin Keat	3	1.00	0.03	0.17	0.02	0.06	0.03	0.17	0.07	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.11	0.01	0.07	4.88					
Keamanan	7.93	35.00	1.00	18.00	0.67	8.00	150	20.00	0.19	0.26	0.29	0.27	0.23	0.29	0.39	0.30	2.21	0.28	3.05	11.04					
Awet	4.47	8.00	0.06	1.00	0.04	0.17	0.06	1.00	0.10	0.04	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.23	0.03	0.22	7.58					
Mobile	3.48	42.00	150	25.00	1.00	12.00	1.00	24.00	0.20	0.31	0.44	0.37	0.35	0.44	0.26	0.36	2.72	0.34	3.89	11.46					
Perawatan	6	16.00	0.13	6.00	0.06	1.00	0.17	6.00	0.14	0.12	0.04	0.09	0.03	0.04	0.04	0.03	0.58	0.07	0.77	10.61					
Ukuran Kecil	7.48	30.00	0.67	16.00	1.00	6.00	1.00	15.00	0.17	0.22	0.19	0.24	0.35	0.22	0.26	0.22	1.88	0.23	2.54	10.82					
Kapasitas	4.47	6.00	0.05	1.00	0.04	0.17	0.07	1.00	0.10	0.04	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.23	0.03	0.22	7.58					
Total	42.83	136.11	3.44	67.22	2.87	27.42	3.85	67.22	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	8.00	1.00	10.79	68.84					