

Table 7.2 Posterior Summary: Crime EFA

	Model 1			Model 2			Model 3		
	Mean	2.5%	97.5%	Mean	2.5%	97.5%	Mean	2.5%	97.5%
λ_{11}	0.04	-0.77	0.88	0.00	-1.19	1.06	-0.17	-0.93	0.59
λ_{12}	0.61	-0.27	1.33	0.72	-0.15	1.71	0.67	0.12	1.26
λ_{21}	0.49	-0.43	1.22	0.58	-0.59	1.64	0.33	-0.31	0.96
λ_{22}	0.63	-0.23	1.27	0.76	-0.04	1.61	0.70	0.24	1.17
λ_{31}	0.33	-0.47	1.09	0.33	-0.87	1.40	0.20	-0.60	0.93
λ_{32}	0.50	-0.35	1.22	0.58	-0.39	1.45	0.57	0.03	1.14
λ_{41}	0.40	-0.50	1.23	0.42	-0.79	1.54	0.14	-0.33	0.72
λ_{42}	0.84	0.12	1.43	1.00			1.00		
λ_{51}	0.77	-0.17	1.45	0.87	-0.36	1.84	0.73	-0.04	1.38
λ_{52}	0.17	-0.49	0.81	0.21	-0.71	1.02	0.24	-0.27	0.77
λ_{61}	0.86	0.10	1.52	1.00			1.00		
λ_{62}	0.00			0.00			0.00		
λ_{71}	0.33	-0.41	1.08	0.37	-0.69	1.41	0.29	-0.54	1.11
λ_{72}	0.29	-0.50	1.03	0.32	-0.61	1.19	0.33	-0.28	0.95
σ_1	0.84	0.32	1.35	0.85	0.40	1.35	0.82	0.54	1.23
σ_2	0.63	0.13	1.10	0.63	0.17	1.06	0.66	0.43	1.01
σ_3	0.84	0.30	1.35	0.86	0.50	1.36	0.83	0.56	1.24
σ_4	0.43	0.02	0.94	0.42	0.02	0.91	0.33	0.02	0.77
σ_5	0.68	0.13	1.22	0.69	0.15	1.24	0.70	0.43	1.11
σ_6	0.61	0.06	1.26	0.65	0.06	1.27	0.50	0.03	1.14
σ_7	0.98	0.58	1.51	0.98	0.63	1.49	0.93	0.64	1.38
ϕ_1				0.68	0.04	2.00	0.92	0.06	2.36
ϕ_2				0.80	0.10	2.12	1.05	0.31	2.43