State Definition				Legend	Meaning
State	Atribut				Start State
	Hygene	Energy	Fun		Final State
q0	0	0	0	h	Hygene
q1	0	0	5	е	Energy
q2	0	0	10	f	Fun
q3	0	0	15	*{} jika h/e/f	> 15 atau h/e/f < 0
q4	0	5	0		
q5	0	5	5		
q6	0	5	10		
q7	0	5	15		
q8	0	10	0		
q9	0	10	5		
q10	0	10	10		
q11	0	10	15		
q12	0	15	0		
q13	0	15	5		
q14	0	15	10		
q15	0	15	15		
q16	5	0	0		
q17	5	0	5		
q18	5	0	10		
q19	5	0	15		
q20	5	5	0		
q21	5	5	5		
q22	5	5	10		
q23	5	5	15		
q24	5	10	0		
q25	5	10	5		
q26	5	10	10		
q27	5	10	15		
q28	5	15	0		
q29	5	15	5		
q30	5	15	10		
q31	5	15	15		
q32	10	0	0		
q33	10	0	5		
q34	10	0	10		
q35	10	0	15		
q36	10	5	0		
q30 q37	10	5	5		
q37 q38	10	5	10		
q39	10	5	15		
q39 q40	10	10	0		
	10	10	5		
q41					
q42	10	10	10		
q43	10	10	15		
q44	10	15	0		
q45	10	15	5		

	1			
q46	10	15	10	
q47	10	15	15	
q48	15	0	0	
q49	15	0	5	
q50	15	0	10	
q51	15	0	15	
q52	15	5	0	
q53	15	5	5	
q54	15	5	10	
q55	15	5	15	
q56	15	10	0	
q57	15	10	5	
q58	15	10	10	
q59	15	10	15	
q60	15	15	0	
q61	15	15	5	
q62	15	15	10	
q63	15	15	15	