Distance Plot: Sigmoid, TanH & ReLU (No Dropout)

Kernel 1

Kernel 0

Eigenvalue 1 -	0.31	0.28	0.044	Eigenvalue 1 -	0.044	0.0046	0.041
Eigenvalue 2 -	0.065	0.066	0.023	Eigenvalue 2 -	0.039	0.012	0.05
Eigenvalue 3 -	0.0081	0.0061	0.013	Eigenvalue 3 -	0.07	0.035	0.091
Eigenvalue 4 -	0.027	0.11	0.085	Eigenvalue 4 -	0.12	0.041	0.085
Eigenvalue 5 -	1	0.56	0.53	Eigenvalue 5 -	0.47	0.23	0.64
	Sgmd to TanH	TanH to ReLU Kernel 2	Sgmd to ReLU		Sgmd to TanH	TanH to ReLU Kernel 3	Sgmd to ReLU
Eigenvalue 1 -	0.39	0.25	0.15	Eigenvalue 1 -	0.12	0.02	0.1
Eigenvalue 2 -	0.11	0.038	0.089	Eigenvalue 2 -	0.061	0.054	0.023
Eigenvalue 3 -	0.097	0.17	0.15	Eigenvalue 3 -	0.015	0.016	0.018
Eigenvalue 4 -	0.044	0.035	0.065	Eigenvalue 4 -	0.0082	0.0073	0.0029
Eigenvalue 5 -	0.35	0.2	0.16	Eigenvalue 5 -	0.85	0.12	0.95
	Sgmd to TanH	TanH to ReLU Kernel 4	Sgmd to ReLU		Sgmd to TanH	TanH to ReLU Kernel 5	Sgmd to ReLU
Eigenvalue 1 -	0.26	0.2	0.066	Eigenvalue 1 -	0.12	0.25	0.29
Eigenvalue 2 -	0.092	0.017	0.1	Eigenvalue 2 -	0.0042	0.0049	0.0083
Eigenvalue 3 -	0.059	0.096	0.1	Eigenvalue 3 -	0.02	0.0091	0.011
Eigenvalue 4 -	0.061	0.13	0.18	Eigenvalue 4 -	0.023	0.024	0.012
Eigenvalue 5 -	1.1	1.2	0.34	Eigenvalue 5 -	0.32	0.054	0.28
	Sgmd to TanH	TanH to ReLU Kernel 6	Sgmd to ReLU		Sgmd to TanH	TanH to ReLU Kernel 7	Sgmd to ReLU
Eigenvalue 1 -	0.06	0.0083	0.067	Eigenvalue 1 -	0.031	0.01	0.034
Eigenvalue 2 -	0.019	0.0041	0.019	Eigenvalue 2 -	0.12	0.21	0.12
Eigenvalue 3 -	0.023	0.0043	0.024	Eigenvalue 3 -	0.053	0.043	0.012
Eigenvalue 4 -	0.19	0.19	0.12	Eigenvalue 4 -	0.3	0.39	0.16
Eigenvalue 5 -	0.79	0.25	0.55	Eigenvalue 5 -	0.54	0.5	0.1
	Sgmd to TanH	TanH to ReLU Kernel 8	Sgmd to ReLU		Sgmd to TanH	TanH to ReLU Kernel 9	Sgmd to ReLU
Eigenvalue 1 -	0.1	0.8	0.79	Eigenvalue 1 -	0.6	1.1	1.6
Eigenvalue 2 -	0.34	0.45	0.13	Eigenvalue 2 -	0.011	0.031	0.021
Eigenvalue 3 -	0.0098	0.028	0.022	Eigenvalue 3 -	0.034	0.032	0.0075
Eigenvalue 4 -	0.029	0.022	0.0097	Eigenvalue 4 -	0.08	0.11	0.036
Eigenvalue 5 -	0.3	0.033	0.28	Eigenvalue 5 -	0.16	0.15	0.0068
	Sgmd to TanH	TanH to ReLU	Sgmd to ReLU		Sgmd to TanH	TanH to ReLU	Sgmd to ReLU