

NIM	NILAI																					Nilai Akhir	Abjad
	MAKALAH			Rata2 Makalah	TUTORIAL						Rata2 Tutorial	Total Makalah dan Tutorial (20%)	UTS 30%	UAS		Total UAS (20%)	SKILL LAB			Total Skill Lab (20%)	Tugas (10%)		
	I	II	III		TOPIK I		TOPIK II		TOPIK III					1	2		Skill (75%)	Laporan (15%)	Etika (10%)				
I1A110003	78,75	75,00	78,00	77,25	92,00	93,00	91,00	95,00	82,00	85,00	89,67	83,46	70,00	80,00	72,00	76,00	90,00	83,00	100,00	89,95	80,00	78,88	B+
I1A110047	83,00	83,50	80,50	82,33	90,00	85,00	92,00	95,00	88,00	98,00	91,33	86,83	72,50	78,00	68,00	73,00	70,00	84,00	100,00	75,10	90,00	77,74	B+
I1A110213	80,41	80,00	85,00	81,80	83,00	84,00	77,00	85,00	80,00	80,00	81,50	81,65	47,50	56,00	66,00	61,00	90,00	90,00	100,00	91,00	80,00	68,98	C+
I1A110210	83,00	83,50	80,50	82,33	80,00	70,00	85,00	92,00	78,00	85,00	81,67	82,00	40,00	56,00	60,00	58,00	80,00	84,00	100,00	82,60	95,00	66,02	C+
I1A110057	83,75	77,50	82,00	81,08	72,00	77,00	94,00	98,00	92,00	82,00	85,83	83,46	52,50	58,00	60,00	59,00	90,00	81,00	100,00	89,65	95,00	71,67	B
I1A110009	80,00	82,50	85,00	82,50	95,00	87,00	82,00	80,00	88,00	91,00	87,17	84,83	42,50	80,00	72,00	76,00	90,00	87,00	100,00	90,55	70,00	70,03	B
I1A110223	83,00	83,50	80,50	82,33	81,00	78,00	87,00	93,00	78,00	90,00	84,50	83,42	57,50	84,00	60,00	72,00	100,00	84,00	100,00	97,60	75,00	75,35	B+
I1A110229	80,00	82,50	85,00	82,50	95,00	92,00	82,00	80,00	92,00	94,00	89,17	85,83	57,50	66,00	62,00	64,00	80,00	88,00	100,00	83,20	80,00	71,86	B
I1A110216	80,00	82,50	85,00	82,50	95,00	87,00	82,00	70,00	93,00	94,00	86,83	84,67	52,50	54,00	62,00	58,00	60,00	87,00	100,00	68,05	75,00	65,39	C+
I1A110022	82,00	81,50	80,40	81,30	90,00	95,00	72,00	83,00	80,00	89,00	84,83	83,07	75,00	76,00	82,00	79,00	90,00	63,00	100,00	86,95	95,00	81,80	A
I1A110004	83,00	83,50	80,50	82,33	82,00	76,00	83,00	90,00	70,00	85,00	81,00	81,67	57,50	80,00	66,00	73,00	90,00	84,00	100,00	90,10	75,00	73,70	B
I1A110232	82,00	81,50	80,40	81,30	90,00	92,00	73,00	88,00	75,00	86,00	84,00	82,65	60,00	54,00	70,00	62,00	70,00	63,00	100,00	71,95	70,00	68,32	C+
I1A110233	81,52	81,50	80,00	81,01	96,00	90,00	93,00	95,00	95,00	95,00	94,00	87,50	72,50	72,00	70,00	71,00	100,00	88,00	100,00	98,20	70,00	80,09	A
I1A110217	83,75	77,50	82,00	81,08	72,00	77,00	90,00	100,00	92,00	87,00	86,33	83,71	40,00	60,00	46,00	53,00	60,00	81,00	100,00	67,15	90,00	61,77	C
I1A110042	80,00	82,50	85,00	82,50	90,00	87,00	80,00	70,00	88,00	91,00	84,33	83,42	67,50	72,00	62,00	67,00	90,00	87,00	100,00	90,55	80,00	76,44	B+
I1A110036	78,75	75,00	78,00	77,25	81,00	85,00	91,00	95,00	85,00	90,00	87,83	82,54	62,50	74,00	74,00	74,00	90,00	83,00	100,00	89,95	75,00	75,55	B+
I1A110001	82,00	81,50	80,40	81,30	85,00	90,00	72,00	83,00	80,00	84,00	82,33	81,82	75,00	80,00	74,00	77,00	90,00	63,00	100,00	86,95	85,00	80,15	A
I1A110222																							TL
I1A110006	80,41	80,00	85,00	81,80	83,00	80,00	85,00	80,00	80,00	80,00	81,33	81,57	65,00	68,00	74,00	71,00	70,00	90,00	100,00	76,00	95,00	74,71	B
I1A110046	78,75	75,00	78,00	77,25	89,00	91,00	91,00	95,00	95,00	97,00	93,00	85,13	40,00	68,00	72,00	70,00	100,00	83,00	100,00	97,45	70,00	69,52	C+
I1A110063	82,00	81,50	80,40	81,30	85,00	87,00	89,00	80,00	80,00	84,00	84,17	82,73	50,00	64,00	68,00	66,00	90,00	63,00	100,00	86,95	65,00	68,64	C+
I1A110011	83,75	77,50	82,00	81,08	80,00	72,00	91,00	98,00	92,00	95,00	88,00	84,54	40,00	60,00	56,00	58,00	90,00	81,00	100,00	89,65	75,00	65,94	C+
I1A110012	82,00	81,50	80,40	81,30	90,00	90,00	73,00	85,00	75,00	86,00	83,17	82,23	52,50	56,00	68,00	62,00	90,00	63,00	100,00	86,95	75,00	69,49	C+

<b>I1A110212</b>	80,41	80,00	85,00	81,80	83,00	82,00	85,00	90,00	80,00	83,00	83,83	82,82	55,00	60,00	64,00	62,00	80,00	90,00	100,00	83,50	85,00	70,66	B
<b>I1A110043</b>	83,75	77,50	82,00	81,08	72,00	80,00	91,00	100,00	92,00	92,00	87,83	84,46	55,00	72,00	68,00	70,00	70,00	81,00	100,00	74,65	90,00	71,32	B
<b>I1A110023</b>	78,75	75,00	78,00	77,25	87,00	89,00	91,00	93,00	92,00	85,00	89,50	83,38	47,50	72,00	75,00	73,50	90,00	83,00	100,00	89,95	95,00	73,12	B
<b>I1A110060</b>	83,75	77,50	82,00	81,08	85,00	95,00	100,00	100,00	92,00	92,00	94,00	87,54	77,50	72,00	76,00	74,00	80,00	81,00	100,00	82,15	70,00	78,99	B+
<b>I1A110215</b>	83,75	77,50	82,00	81,08	72,00	80,00	95,00	93,00	92,00	87,00	86,50	83,79	47,50	70,00	62,00	66,00	80,00	81,00	100,00	82,15	65,00	67,14	C+
<b>I1A110052</b>	80,00	82,50	85,00	82,50	90,00	92,00	80,00	70,00	94,00	95,00	86,83	84,67	57,50	68,00	72,00	70,00	90,00	87,00	100,00	90,55	80,00	74,29	B
<b>I1A110048</b>	83,00	83,50	80,50	82,33	86,00	85,00	92,00	95,00	88,00	98,00	90,67	86,50	67,50	74,00	76,00	75,00	100,00	84,00	100,00	97,60	75,00	79,57	B+
<b>I1A110225</b>	80,41	80,00	85,00	81,80	82,00	95,00	80,00	90,00	80,00	88,00	85,83	83,82	62,50	76,00	78,00	77,00	90,00	90,00	100,00	91,00	85,00	77,61	B+
<b>I1A110230</b>	80,41	80,00	85,00	81,80	86,00	94,00	85,00	90,00	88,00	90,00	88,83	85,32	50,00	68,00	68,00	68,00	80,00	90,00	100,00	83,50	95,00	71,86	B
<b>I1A110201</b>	78,75	75,00	78,00	77,25	83,00	89,00	90,00	95,00	97,00	84,00	89,67	83,46	57,50	78,00	66,00	72,00	90,00	83,00	100,00	89,95	90,00	75,33	B+
<b>I1A110044</b>	82,00	81,50	80,40	81,30	85,00	87,00	64,00	75,00	75,00	84,00	78,33	79,82	57,50	68,00	68,00	68,00	90,00	63,00	100,00	86,95	70,00	71,20	B
<b>I1A110202</b>	78,75	75,00	78,00	77,25	86,00	89,00	89,00	95,00	80,00	83,00	87,00	82,13	57,50	64,00	56,00	60,00	70,00	83,00	100,00	74,95	95,00	70,17	B
<b>I1A110227</b>	83,75	77,50	82,00	81,08	85,00	95,00	100,00	98,00	92,00	87,00	92,83	86,96	52,50	76,00	70,00	73,00	60,00	81,00	100,00	67,15	80,00	69,17	C+
<b>I1A110005</b>	81,52	81,50	80,00	81,01	83,00	80,00	75,00	90,00	80,00	95,00	83,83	82,42	45,00	66,00	64,00	65,00	80,00	88,00	100,00	83,20	75,00	67,12	C+
<b>I1A110219</b>	82,00	81,50	80,40	81,30	85,00	87,00	68,00	80,00	75,00	84,00	79,83	80,57	47,50	70,00	64,00	67,00	70,00	63,00	100,00	71,95	85,00	66,65	C+
<b>I1A110220</b>	80,41	80,00	85,00	81,80	80,00	86,00	85,00	80,00	90,00	90,00	85,17	83,49	60,00	54,00	72,00	63,00	90,00	90,00	100,00	91,00	85,00	74,00	B
<b>I1A110228</b>	83,00	83,50	80,50	82,33	88,00	79,00	92,00	93,00	88,00	88,00	88,00	85,17	45,00	72,00	66,00	69,00	80,00	84,00	100,00	82,60	75,00	68,35	C+
<b>I1A110051</b>	80,00	82,50	85,00	82,50	95,00	92,00	82,00	70,00	93,00	94,00	87,67	85,08	52,50	52,00	70,00	61,00	90,00	87,00	100,00	90,55	65,00	69,58	C+
<b>I1A110020</b>	80,00	82,50	85,00	82,50	95,00	92,00	84,00	90,00	90,00	91,00	90,33	86,42	70,00	86,00	82,00	84,00	100,00	87,00	100,00	98,05	70,00	81,69	A
<b>I1A110019</b>	80,41	80,00	85,00	81,80	84,00	92,00	90,00	90,00	88,00	92,00	89,33	85,57	55,00	74,00	70,00	72,00	90,00	90,00	100,00	91,00	65,00	72,71	B
<b>I1A110214</b>	80,00	82,50	85,00	82,50	90,00	87,00	80,00	67,00	90,00	92,00	84,33	83,42	50,00	28,00	58,00	43,00	90,00	87,00	100,00	90,55	90,00	67,39	C+
<b>I1A110024</b>	83,00	83,50	80,50	82,33	83,00	80,00	90,00	93,00	85,00	94,00	87,50	84,92	65,00	78,00	70,00	74,00	90,00	84,00	100,00	90,10	80,00	77,30	B+
<b>I1A110014</b>	83,00	83,50	80,50	82,33	77,00	78,00	91,00	93,00	82,00	96,00	86,17	84,25	52,50	68,00	46,00	57,00	60,00	84,00	100,00	67,60	90,00	66,52	C+
<b>I1A110211</b>	81,52	81,50	80,00	81,01	88,00	90,00	86,00	95,00	90,00	88,00	89,50	85,25	37,50	52,00	66,00	59,00	90,00	88,00	100,00	90,70	90,00	67,24	C+
<b>I1A110061</b>	82,00	81,50	80,40	81,30	92,00	92,00	73,00	93,00	83,00	88,00	86,83	84,07	60,00	72,00	58,00	65,00	80,00	63,00	100,00	79,45	75,00	71,20	B
<b>I1A110021</b>	83,75	77,50	82,00	81,08	72,00	80,00	89,00	91,00	92,00	82,00	84,33	82,71	45,00	64,00	68,00	66,00	90,00	81,00	100,00	89,65	95,00	70,67	B
<b>I1A110013</b>	78,75	75,00	78,00	77,25	93,00	94,00	91,00	95,00	91,00	83,00	91,17	84,21	60,00	66,00	58,00	62,00	80,00	83,00	100,00	82,45	80,00	71,73	B
<b>I1A110026</b>	81,52	81,50	80,00	81,01	88,00	90,00	93,00	95,00	95,00	95,00	92,67	86,84	60,00	70,00	78,00	74,00	80,00	88,00	100,00	83,20	65,00	73,31	B
<b>I1A110035</b>	82,00	81,50	80,40	81,30	85,00	87,00	74,00	83,00	72,00	82,00	80,50	80,90	42,50	60,00	58,00	59,00	80,00	63,00	100,00	79,45	90,00	65,62	C+

<b>I1A110016</b>	81,52	81,50	80,00	81,01	96,00	90,00	93,00	95,00	95,00	95,00	94,00	87,50	65,00	80,00	78,00	79,00	90,00	88,00	100,00	90,70	95,00	80,44	A
<b>I1A110039</b>	81,52	81,50	80,00	81,01	94,00	90,00	90,00	95,00	95,00	95,00	93,17	87,09	67,50	74,00	72,00	73,00	100,00	88,00	100,00	98,20	85,00	80,41	A
<b>I1A110033</b>	83,75	77,50	82,00	81,08	80,00	85,00	89,00	97,00	92,00	95,00	89,67	85,38	60,00	80,00	72,00	76,00	100,00	81,00	100,00	97,15	70,00	76,71	B+
<b>I1A110206</b>	83,00	83,50	80,50	82,33	90,00	85,00	90,00	95,00	82,00	85,00	87,83	85,08	67,50	74,00	68,00	71,00	90,00	84,00	100,00	90,10	65,00	75,99	B+
<b>I1A110059</b>	80,00	82,50	85,00	82,50	90,00	87,00	82,00	67,00	90,00	92,00	84,67	83,58	62,50	74,00	64,00	69,00	90,00	87,00	100,00	90,55	80,00	75,38	B+
<b>I1A110041</b>	80,41	80,00	85,00	81,80	85,00	82,00	80,00	88,00	88,00	90,00	85,50	83,65	55,00	72,00	70,00	71,00	70,00	90,00	100,00	76,00	85,00	71,13	B
<b>I1A110038</b>	83,00	83,50	80,50	82,33	76,00	80,00	90,00	93,00	82,00	93,00	85,67	84,00	60,00	74,00	80,00	77,00	90,00	84,00	100,00	90,10	85,00	76,72	B+
<b>I1A110037</b>	78,75	75,00	78,00	77,25	87,00	89,00	88,00	95,00	85,00	91,00	89,17	83,21	30,00	60,00	70,00	65,00	90,00	83,00	100,00	89,95	70,00	63,63	C
<b>I1A110049</b>	81,52	81,50	80,00	81,01	85,00	90,00	86,00	93,00	90,00	88,00	88,67	84,84	50,00	68,00	72,00	70,00	90,00	88,00	100,00	90,70	65,00	70,61	B
<b>I1A110207</b>	81,52	81,50	80,00	81,01	83,00	82,00	88,00	95,00	90,00	88,00	87,67	84,34	45,00	68,00	60,00	64,00	60,00	88,00	100,00	68,20	70,00	63,81	C
<b>I1A110224</b>	81,52	81,50	80,00	81,01	88,00	90,00	93,00	95,00	95,00	95,00	92,67	86,84	60,00	74,00	68,00	71,00	100,00	88,00	100,00	98,20	65,00	75,71	B+
<b>I1A110027</b>	82,00	81,50	80,40	81,30	85,00	87,00	73,00	80,00	80,00	89,00	82,33	81,82	52,50	62,00	60,00	61,00	60,00	63,00	100,00	64,45	80,00	65,20	C+
<b>I1A110029</b>	80,41	80,00	85,00	81,80	84,00	86,00	80,00	90,00	90,00	92,00	87,00	84,40	70,00	66,00	72,00	69,00	90,00	90,00	100,00	91,00	90,00	78,88	B+
<b>I1A110050</b>	81,52	81,50	80,00	81,01	96,00	90,00	93,00	95,00	95,00	95,00	94,00	87,50	82,50	82,00	88,00	85,00	90,00	88,00	100,00	90,70	90,00	86,39	A
<b>I1A110231</b>	78,75	75,00	78,00	77,25	89,00	92,00	91,00	95,00	95,00	91,00	92,17	84,71	47,50	52,00	60,00	56,00	70,00	83,00	100,00	74,95	85,00	65,88	C+
<b>I1A110056</b>	80,41	80,00	85,00	81,80	84,00	86,00	80,00	80,00	85,00	90,00	84,17	82,99	42,50	58,00	64,00	61,00	60,00	90,00	100,00	68,50	95,00	64,75	C
<b>I1A110221</b>	78,75	75,00	78,00	77,25	88,00	89,00	91,00	95,00	94,00	88,00	90,83	84,04	62,50	76,00	76,00	76,00	80,00	83,00	100,00	82,45	65,00	73,75	B
<b>I1A110226</b>	80,00	82,50	85,00	82,50	95,00	92,00	92,00	90,00	94,00	95,00	93,00	87,75	77,50	82,00	80,00	81,00	80,00	87,00	100,00	83,05	85,00	82,11	A