	OTTO OTTO DIGITALIA	011110101100	DIGITION OF	011110101100	DIGITI GITG	UTITUTUTUO	
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijay
rawijaya	Universitas Brawijaya			Universitas		Universitas	
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijay
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijay
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijay
rawijaya	Universitas Brawijaya			Universitas		Universitas	
rawijaya	Universit This is to certify	Universitas	Brawilayey	Zuli Nurbovoti	Brawijaya		
rawijaya	Universithe Board of Sup	ervisors sitas	Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijay
rawijaya	Universitas Brawijaya			Universitas		Universitas	
rawijaya	Universitas Brawijaya			Universitas		Universitas	
rawijaya	Universitas Brawijaya			Universitas		Universitas	
rawijaya	Universit Malang, 23 Janua					Universitas	
rawijaya	Universitas Brawijaya			Universitas		Universitas	
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas		Universitas		Universitas	
rawijaya	Universitas Brawijaya	Univer			Brawijaya	Universitas	
rawijaya	Universitas Brawijaya			ias	_	Universitas	
rawijaya					rawijaya	Universitas	
rawijaya	Universitas Dr. Nurul Chojir NIP. 19690629 2	nah, M.Pd	NSD		ijaya	Universitas	
rawijaya	Universitas Br	200901 2 001	AO D	RA.	va	Universitas	
rawijaya	Universitas /			等 //		Universitas	
rawijaya	Universita	A	A. An	R.		Universitas	
rawijaya	Universi Malang, 23 January	ary 2013				niversitas	
rawijaya	Universi Co-supervisor				1	hiversitas	
rawijaya	Universit			160	V	hiversitas	
rawijaya	Universit	m d				hiversitas	
	Universit					niversitas	
rawijaya	Universityuni Astuti, S.Po	4 (30)		(12)		niversitas	
rawijaya	UniversitNIP. 19760601 2	200604 2 001				Universitas	
rawijaya	Universitas	The state of the s		TIE!		Universitas	
rawijaya	Universitas L		152:		//	Universitas	
rawijaya	Universitas Bl	11/2		The state of the s	a	Universitas	
rawijaya	Universitas Bra	4.5		4.5	aya	Universitas	
rawijaya	Universitas Braw		49 (0)		ljaya	Universitas	
rawijaya	Universitas Brawija				wijaya	Universitas	
rawijaya	Universitas Brawijay				rawijaya	Universitas	
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas		omversitas	Brawijaya	Universitas	Brawijay
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijay
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijay
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijay
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijay
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijay
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijay
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijay
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijay
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijay
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas	Brawijiiya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijay
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijay
rawijaya	Universitas Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	Brawijaya	Universitas	