

		DATA TEKNIS PROYEK				Nomor : Halaman : Tanggal :	
BIRO ENGINEERING		TRANSPORTASI					

NAMA PROYEK		: LRT JABODEBEK					
PEMILIK		: Direktorat Jenderal Perkereta Apian					
JENIS PROYEK		: Struktur Elevated					
LOKASI		: Cibubur - Cawang - Dukuh Atas - Bekasi Barat					
PERIODE PELAKSANAAN		: 2015 - 2019 , perpanjangan waktu sd 2021					

NO	DESKRIPSI	CAWANG - CIBUBUR		CAWANG - DUKUH ATAS		CAWANG - BEKASI TIMUR		KETERANGAN
		VOLUME	SATUAN	VOLUME	SATUAN	VOLUME	SATUAN	
	PANJANG LINE	14,89	(KM)	11,03	(KM)	18,49	(KM)	
	STASIUN							
	Jumlah	4,00	bh	8,00	bh	6,00	bh	
	Luas	9120,00	m2	18.240,00	m2	11.400,00	m2	
	Kapasitas		orang		orang		orang	
	jumlah gate	8,00	unit	16,00	unit	10,00	unit	
	GELAGAR							
	Type	U Shape		U Shape		U Shape		
	Panjang Span	30,00	(m)	30,00	(m)	30,00	(m)	
	Tinggi	1,75	(m)	1,75	(m)	1,75	(m)	
	Strand		(kg)		(kg)		(kg)	
	VOLUME							
	Besi Beton (rebar)							
	pile cap	5.563.352	(kg)	5.019.463,42	(kg)	7.843.567,39	(kg)	
	pier	6.807.650	(kg)	4.991.010,27	(kg)	8.680.729,96	(kg)	
	pier head	303.678	(kg)	436.004,17	(kg)	767.558,44	(kg)	
	gelagar		(kg)		(kg)		(kg)	
	slab	185.069	(kg)	477.616,03	(kg)	190.826,14	(kg)	
	total	12.859.748	(kg)	10.924.093,88	(kg)	17.482.681,92	(kg)	
	Beton Struktur							
	pile cap	35.665	(m3)	32.122,20	(m3)	60.561,73	(m3)	
	pier	22.298	(m3)	13.448,75	(m3)	26.522,24	(m3)	
	pier head	3.249	(m3)	2.564,35	(m3)	1.319,89	(m3)	
	gelagar		(m3)		(m3)		(m3)	
	slab	1.224	(m3)	3.242,43	(m3)	1.417,95	(m3)	
	total	62.437	(m3)	51.377,72	(m3)	89.821,80	(m3)	