

**RENCANA ANGGARAN BIAYA**

**PROGRAM** : PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN DAERAH  
**KEGIATAN** : PENGELOLAAN DAN PENGEMBANGAN SISTEM PENYEDIAAN AIR MINUM (SPAM) DI DAERAH KABUPATEN/KOTA

**SUB KEGIATAN** : PENGEMBANGAN SDM DAN KELEMBAGAAN PENGELOLAAN SPAM

**PEKERJAAN** : PENYUSUNAN RENCANA, KEBIJAKAN, STRATEGI DAN TEKNIS SPAM PENYUSUNAN RISPAM

**LOKASI** : KOTA MALANG

**I. PERHITUNGAN BIAYA PERSONIL**

NO	KETERANGAN	JUMLAH	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	NILAI (Rp)
1	Tenaga Ahli/Team Leader (Sipil)	1	288	OJ	180.000,00	51.840.000,00
2	Tenaga Ahli Teknik Pengairan	1	288	OJ	160.000,00	46.080.000,00
3	Tenaga Ahli Teknik Lingkungan	1	264	OJ	160.000,00	42.240.000,00
4	Tenaga Ahli Kesehatan Masyarakat	1	264	OJ	160.000,00	42.240.000,00
5	Tenaga Ahli Ekonomi Pembangunan	1	264	OJ	160.000,00	42.240.000,00
6	Tenaga Ahli Hukum	1	264	OJ	160.000,00	42.240.000,00
7	Surveyor/Pembantu Lapangan	5	120	OH	80.000,00	48.000.000,00
8	Drafter	1	150	OH	80.000,00	12.000.000,00
<b>JUMLAH BIAYA LANGSUNG PERSONIL</b>						<b>326.880.000,00</b>
<b>II.</b>	<b>BIAYA LANGSUNG NON PERSONIL</b>					
<b>2.1.</b>	<b>BIAYA OPERASIONAL KANTOR</b>					
1	ATK / Bahan Habis Pakai		1	Paket	3.369.838,00	3.369.838,00
<b>2.2</b>	<b>BIAYA PEMBAHASAN</b>					
	<b>Pembahasan Laporan Pendahuluan</b>					
	- Snack		25	buah	15.000,00	375.000,00
	- Nasi Kotak		25	buah	30.000,00	750.000,00
	- Draft Pembahasan Laporan Pendahuluan		25	eksemplar	100.000,00	2.500.000,00
	<b>Pembahasan Laporan Antara</b>					
	- Snack		25	buah	15.000,00	375.000,00
	- Nasi Kotak		25	buah	30.000,00	750.000,00
	- Draft Pembahasan Laporan Antara		25	eksemplar	125.000,00	3.125.000,00
	<b>Pembahasan Laporan Akhir</b>					
	- Snack		25	buah	15.000,00	375.000,00
	- Nasi Kotak		25	buah	30.000,00	750.000,00
	- Draft Pembahasan Laporan Akhir		25	eksemplar	135.000,00	3.375.000,00
<b>2.3</b>	<b>BIAYA PELAPORAN</b>					
	Laporan Pendahuluan		10	eksemplar	350.000,00	3.500.000,00
	Laporan Antara		10	eksemplar	400.000,00	4.000.000,00
	Laporan Akhir		10	eksemplar	450.000,00	4.500.000,00
	Executive Summary		10	eksemplar	150.000,00	1.500.000,00
	Ranperwal		5	eksemplar	75.000,00	375.000,00
	Hardisk		1	buah	1.350.000,00	1.350.000,00
<b>TOTAL BIAYA NON PERSONIL</b>						<b>30.969.838,00</b>

**REKAPITULASI**

**PROGRAM** : PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN DAERAH  
**KEGIATAN** : PENGELOLAAN DAN PENGEMBANGAN SISTEM  
PENYEDIAAN AIR MINUM (SPAM) DI DAERAH  
**SUB KEGIATAN** : PENGEMBANGAN SDM DAN KELEMBAGAAN  
PENGELOLAAN SPAM  
**PEKERJAAN** : PENYUSUNAN RENCANA, KEBIJAKAN, STRATEGI DAN  
TEKNIS SPAM PENYUSUNAN RISPAM  
**LOKASI** : KOTA MALANG

NO	URAIAN	JML HARGA ( Rp )
I	BIAYA LANGSUNG PERSONIL	326.880.000,00
II	BIAYA LANGSUNG NON PERSONIL	30.969.838,00
	<b>REAL COST</b>	357.849.838,00
	<b>PPN 11 %</b>	39.454.162,00
	<b>TOTAL COST</b>	397.304.000,00
<i>Terbilang :</i>		<i>tiga ratus sembilan puluh tujuh juta tiga ratus empat ribu rupiah</i>

Malang, Mei 2023  
Ketua LPPM  
Universitas Negeri Malang

**Prof. Dr. Markus Diantoro, M.Si**  
NIP. 19661221 199103 1 001