

## URAIAN SINGKAT PEKERJAAN

K/L/D/I	: DINAS PANGAN PERTANIAN PETERNAKAN DAN PERIKANAN
KEGIATAN	: PEMBANGUNAN PRASARANA PERTANIAN
SUB KEGIATAN	: PEMBANGUNAN, REHABILITASI, PEMELIHARAAN DAN OPERASIONALISASI RUMAH POTONG HEWAN
PAKET PEKERJAAN	: PEMBANGUNAN IPAL RPH-UNGGAS

IPAL merupakan singkatan dari Instalasi Pengolahan Air Limbah yakni, sarana untuk mengolah limbah cair (limbah dari WC, dari air cuci/kamar mandi). Biasanya, di lingkungan masyarakat lebih dikenal untuk IPAL dari limbah kotoran padat (tinja) dari wc yang dikenal dengan istilah septic tank. Dalam kehidupan manusia selalu akan menghasilkan kotoran/limbah, berupa :

- Limbah padat atau sampah
- Limbah cair : air limbah dari wc atau kamar mandi & cucian

Air limbah atau air buangan tidak bisa dibuang begitu saja, seperti halnya limbah padat atau sampah yang juga tidak bisa dibuang sembarangan. Meskipun kelihatannya air limbah bisa langsung meresap ke dalam tanah atau mengalir di sungai, air limbah rumah tangga sebenarnya juga merupakan limbah yang merusak lingkungan hidup.

Air limbah yang seharusnya diolah dulu sebelum dibuang ke sungai atau air tanah meliputi: limbah wc, limbah cuci, dan limbah khusus misalnya industri rumah tangga (tahu, tempe, sablon, dll) atau ternak (ayam, bebek, angsa, sapi, kambing dll).

Lingkup pekerjaan yang akan dilaksanakan adalah pekerjaan Pembangunan IPAL RPH-Unggas yang meliputi : Pengadaan Jasa Konstruksi Pembangunan IPAL untuk Unggas. Dalam hal ini IPAL dirancang untuk membuang limbah biologis dan kimiawi dari air sehingga memungkinkan air tersebut untuk digunakan pada aktivitas yang lain. Jasa Konstruksi dilaksanakan dengan jangka waktu pelaksanaan selama 30 (Tiga Puluh) hari kalender.