



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

DAFTAR ISI

DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vi
1 PENDAHULUAN	9
1.1 Latar Belakang	9
1.2 Tujuan PKL	2
2 KEADAAN UMUM PT PUPUK SRIWIDJAJA	2
2.1 Sejarah	2
2.2 Arti Logo Perusahaan	3
2.3 Visi, Misi, dan Tata Nilai	3
2.4 Struktur Organisasi PT Pupuk Sriwidjaja	4
3 TINJAUAN PUSTAKA	5
3.1 Gas Alam	5
3.2 hidrogen Sulfida	5
3.3 Spektrofotometer Sinar Tampak	6
4 BAHAN DAN METODE	7
4.1 Alat dan Bahan	7
4.2 Metode Percobaan	7
5 HASIL DAN PEMBAHASAN	8
6 SIMPULAN DAN SARAN	12
6.1 Simpulan	12
6.2 Saran	12
DAFTAR PUSTAKA	13
LAMPIRAN	14



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

DAFTAR GAMBAR

1 Logo PT Pupuk Sriwidjaja	3
2 Instrumentasi spektrofotometer sinar tampak <i>double-beam</i>	7
3 Rangkaian alat sampling gas alam	8
4 Kurva standar natrium sulfida	10
5 Kurva kadar H ₂ S di gas alam bulan Februari, Maret, dan April	11

DAFTAR LAMPIRAN

1 Struktur Organisasi PT Pupuk Sriwidjaja	14
2 Struktur Organisasi Departemen Laboratorium PT Pusri	14
3 Penyenceran larutan Induk Na ₂ S 100 ppm ke volume 250 mL	15
4 Pengukuran larutan Standar H ₂ S	15
5 Penentuan kadar H ₂ S sampel gas alam	15