

DAFTAR LAMPIRAN

		Halaman
Lampiran 1	Fraksi Kemurnian Hasil XRD Sampel Powder Pasir Besi	57
Lampiran 2	Fraksi Volume Fe ₃ O ₄ Coating PEG 6000	58
Lampiran 3	Fraksi Volume Nanokomposit Fe ₃ O ₄ /Ppy/CNTs	59
Lampiran 4	Perhitungan Rasio Larutan	60
Lampiran 5	Hasil XRD Pasir Besi Milling	61
Lampiran 6	Hasil XRD Nanopartikel Fe ₃ O ₄	62
Lampiran 7	Hasil XRD Nanokomposit Fe ₃ O ₄ /Ppy/CNTs	63
Lampiran 8	Perhitungan ukuran partikel Pasir besi milling dengan rumus scherrer	64
Lampiran 9	Perhitungan ukuran partikel Nanopartikel dengan rumus scherrer.	65
Lampiran 10	Perhitungan ukuran partikel nanokomposit dengan rumus scherrer.	66
Lampiran 11	Hasil Pengujian FTIR	67
Lampiran 12	Hasil Perhitungan Analisis Bet Surface Area Nanokomposit Fe ₃ O ₄ /Ppy/CNTs	68
Lampiran 13	Alat Dan Bahan Yang Digunakan Dalam Penelitian ini	69
Lampiran 14	Surat Izin Penelitian	72
Lampiran 15	Surat Selesai Penelitian	73
Lampiran 16	Surat Selesai Penelitian Fisika	74
Lampiran 17	Surat Persetujuan Dosen Pembimbing	75