

LEMBAR FAKTA

ALUR PROSES TEKNOLOGI HIGH PRESSURE ACID LEACHING

Proses pengolahan dan pemurnian bijih nikel kadar rendah dengan teknologi *High Pressure Acid Leaching (HPAL)* secara garis besar terdiri dari proses peningkatan nilai bijih nikel melalui proses benefisiasi dan proses HPAL.

Proses benefisiasi bijih diperlukan untuk menghasilkan slurry bijih nikel limonit sebelum memasuki proses HPAL. Sedangkan proses HPAL dirancang untuk menghasilkan produk akhir berupa *Mixed Hydroxide Precipitate*, nikel sulfat dan kobalt sulfat.

PROSES HIDROMETALURGI HPAL

