

Hubungan antara Analisis Lingkungan dan Analisis Ketekniksipilan

Input

Proses

Output

Fase Analisis Lingkungan

Data-data lingkungan

Data lingkungan 1

Data lingkungan 2

Data lingkungan 3

Data lingkungan ke-n

Analisis kapasitas daya dukung dan daya tampung lingkungan hidup (DDTLH)

Apakah analisis kapasitas DDTLH telah selesai?

Belum

Sudah

Analisis lingkungan lainnya

Apakah analisis lingkungan lainnya telah selesai?

Belum

Sudah

Batas kemampuan lingkungan

Kapasitas daya dukung dan daya tampung lingkungan hidup

Kemampuan lingkungan dalam menerima beban lingkungan

Fase Analisis Ketekniksipilan

Data-data ketekniksipilan

Data ketekniksipilan 1

Data ketekniksipilan 2

Data ketekniksipilan 3

Data ketekniksipilan ke-n

Analisis Ketekniksipilan

Struktur

Geoteknik

Hidroteknik

Transportasi

Apakah analisis ketekniksipilan telah selesai?

Belum

Sudah

Desain Ketekniksipilan

Desain struktur

Desain geoteknik

Desain hidroteknik

Desain transportasi