

INDEKS KATA KUNCI

A

Air Bersih, 215

Air Hujan, 215, 221

B

Bandung, 159, 162, 163, 165, 166, 167, 168, 170

Bangka Barat, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 199, 200, 201, 202

Banjir, 281, 282, 284, 288

Bantargebang, 205, 206, 207, 208, 210, 211, 213

Biofilter, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250

Biogas, 171, 172, 173, 174, 176, 177, 178

Boiler, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298

D

Daur ulang air limbah, 225

Denitrifikasi, 243, 244, 245, 248

Distribusi spasial, 189, 193, 194, 195, 202

Drainase, 281, 282, 283, 284, 286, 288

E

Eksergi, 251, 254, 255, 256, 257, 259

Energi listrik, 263, 264, 265, 266, 267, 268

F

Ferrite, 205, 207, 209, 213

Fitoplankton, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202

G

Grey water, 215, 216, 217, 221, 222, 223

I

Industri gula, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241

Industri kaleng, 225, 5, 6, 8, 1

J

Jejak ekologis, 159, 163, 165

K

Karakterisasi sampah, 179, 180

Karbonisasi hidrotermal, 291, 292, 297

Konvektif, 291

L

Landfill, 179, 180, 181, 182, 185, 187, 188

Limbah cair, 243, 244, 245, 247, 249

Limbah Domestik, 215

M

Metana, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178

Minyak berat, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158

N

Neodymium, 205, 207, 209, 210, 213, 214

Nitrikasi, 243

O

Organoleptik, 151, 153, 155, 156, 157, 158

P

Pembangunan berkelanjutan, 159

Pemisah logam, 205, 207, 208, 209, 210, 211, 213

Pencemaran, 271, 276

Penghematan, rumah tangga, 263

Perpindahan panas, 291, 292, 293, 297, 298

PLT Sampah, 205, 206, 207, 208, 210, 211, 213, 251

Polisiklik Aromatik Hidrokarbon, 271

Proksimat, 179, 180, 181, 185

Pulau Bintang, 271, 272, 276

R

Rayleigh-Benard, 291, 294, 297

Reverse osmosis, 225

S

Sampah Padat Kota, 251

Sidoarjo, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241

T

Tambang timah, 189

TCLP, 151, 153, 154, 156, 157, 158

Teknopark, 281, 282, 283, 286, 287, 288

TPH, 151, 153, 154

U

Ultimat, 179, 180, 181, 185

W

Water scrubber., 171, 172, 174, 177, 178

INDEKS PENULIS

A

Agus Prasetya, 243
Albert Sulaiman, 291
Aldentio Emir Russo, 235
Alfonsus Hasudungan Harianja, 215
Amiral Aziz, 251
Arief Rachman, 189
Arif Dwi Santoso, 263
Arysca Wisnu Satria, 243

D

Dede Falahudin, 271
Deny Yogaswara, 271
Dian Purwitasari Dewanti, 291
Dwindrata Basuki Aviantara, 151
Dyah Marganingrum, 159

E

Edward, 271
Erry Ika Rhofita, 235

F

Feddy Suryanto, 171, 181
Firman Laili Sahwan, 171, 181

G

Grace Serepina Saragih, 215

I

Iif Miftahul Ihsan, 205

Iin Parlina, 205

Irhan Febriyanto, 181

Ita Wulandari, 271

K

Khozanah, 271

M

Merza Rahmawati, 243

Muhamad Yusup Hidayat, 215

Muhammad Agus Salim, 263

Muhammad Hanif, 171, 181

N

Nida Sopiah, 151

R

Ridwan Fauzi, 215

Robertus Haryoto Indriatmoko, 281

Rudi Nugroho, 181, 225

S

Satmoko Yudo, 225

Sri Wahyono, 171, 181

W

Wiharja, 205