



Wireline / Slickline Services (Jasa Penunjang Khusus)



PT. BARIKIN SAKTI

Slickline/Wireline and Work Over Services

Jl. Keuangan I/B.45 Cilandak, Jakarta Selatan 12430

Telp. 021-7501814 Fax: 021-7666943

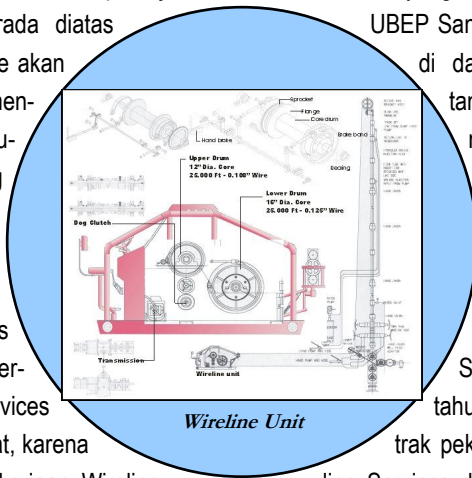
Email: barikin@cbn.net.id



Tujuan utama dari Wireline Services adalah untuk mengelola dan merawat sumur minyak dan gas bumi agar tetap berproduksi dengan baik. Pada pekerjaan Slickline ini, peralatan yang berada diatas Kapal, Truck maupun Unit Portable akan melakukan pembersihan dengan mengambil/menarik benda-benda maupun bagian dari casing yang menghambat keluarnya minyak atau gas bumi.

Pada prinsipnya Wireline Services tidak berbeda dengan Slickline Services, hanya pada Wireline Services benda yang ditarik dapat lebih berat, karena peralatan yang didukung oleh pekerjaan Wireline Services dilengkapi dengan 2 (dua) Drum Unit yang masing – masing dengan ukuran Drum Atas (Upper Drum) 0.105" / 0.108" dan Drum bawah (Lower Drum) 0.125" dengan kapasitas Wire 25000 FT untuk masing – masing Drum sehingga memiliki tenaga lebih besar.

Jasa perawatan sumur minyak dan gas bumi dengan sistim dan peralatan Slickline maupun Wireline merupakan pekerjaan paling sederhana di bidang Oil & Gas Services apabila dibandingkan dengan pekerjaan Drilling, Snubbing, Well Testing, Drill Stem Test, Cementing. Perusahaan asing yang dahulu banyak terlibat pada pekerjaan Wireline telah beralih pada pekerjaan lain yang dengan aplikasi teknologi lebih tinggi, karena nilai kontrak untuk pekerjaan lain tersebut lebih tinggi. Hal ini membuka peluang bagi perusahaan nasional untuk masuk sebagai kontraktor Jasa Wireline / Slickline.



PT. Barikin Sakti saat ini memiliki 1 (satu) unit barge yang dilengkapi Wireline Unit, yaitu Wireline Barge Muara Sejahtera di Handil, Slickline Truck yang beroperasi di daerah Operasional Pertamina UBEP Sangasanga, Slickline Portable yang beroperasi di daerah Operasional Bangkudulis KSO Pertamina—Patina dan PT. Barikin Sakti sedang membuat (fabrikasi) 3 (satu) unit Portable Wireline di Workshop Jakarta dan 5 (lima) Unit Crew Wireline yang mendukung pekerjaan Slickline Schlumberger didaerah operasional Total E&P Indonesia.

Sejak bergerak di bidang Oil & Gas Services tahun 1996, PT. Barikin Sakti telah banyak kontrak pekerjaan yang diselesaikan, antara lain: Slickline Services di Total E&P Indonesia, PT.Chevron Pacific Indonesia, Pertamina DO Hulu Cirebon, KSO Pertamina — Patina Group.

Dalam meningkatkan Kualitas dan Prosedur Standar Operasional, PT Barikin Sakti telah memiliki ISO 9001-2008 tahun 2010 yang dikeluarkan oleh TUV CERT Sertifikasi TÜV Rheinland Tubuh Cert. GmbH., dan sedang dalam proses finalisasi Sertifikasi OHSAS 18001 dengan TUV Indonesia.



Pekerjaan Wireline / Slickline (Jasa Penunjang Khusus)



PT. BARIKIN SAKTI

Slickline/ Wireline and Work Over Services

Jl. Keuangan I/B.45 Cilandak, Jakarta Selatan 12430

Telp. 021-7501814 Fax: 021-7666943

Email: barikin@cbn.net.id

Activitas Jasa Wireline yang dilaksanakan PT. Barikin Sakti di Area MIGAS

- **Leak Detection:**
Mencari kebocoran di cubing string/ sumur dengan alat pendeteksi yang dimasukkan ke dalam sumur
- **Zone Change:**
Pengantian Zone Reservoir pada sumber gas yang akan diproduksi
- **Perforation:**
Pekerjaan untuk melubangi cubing dengan tujuan untuk memperbesar hasil produksi
- **Gas Lift Valve Installation:**
Operasional dengan membantu gas untuk memperbesar produksi minyak
- **Bottom Hole Survey:**
Mengambil data-data karakteristik dasar sumur
- **Fishing Job:**
Pengambilan alat-alat yang tertinggal di dalam sumur dengan cara fishing
- **Sand Bailing:**
Pengambilan pasir dengan alat untuk membersihkan sumur
- **Light Work Over:**
Pekerjaan ringan untuk memperbaiki sumur
- **Support Completion on Rig:**
Membantu pekerjaan pada rig
- **Test Tubing:**
Pekerjaan untuk mengetahui kebocoran pada Tubing

Waktu yang dibutuhkan untuk masing-masing kegiatan bervariasi yang umumnya membutuhkan waktu selama 1 sampai 2 hari

