# Studi perubahan aplikasi nilai teori pada masyarakat etnis Samawa di kawasan pertambangan PT. Newmont Nusa Tenggara

A Study on the change of the Samawa theoretical value at the mining area of PT. Newmont Nusa Tenggara

# Nuning Juniarsih Dosen Fakultas Pertanian Unram

#### Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengkaji perubahan nilai budaya masyarakat Etnis Samawa ditinjau dari aplikasi nilai teori (landasan masyarakat dalam bertindak dan berprilaku). Penelitian menggunakan metode survei yang didesain dengan model studi kasus. Objek penelitian adalah masyarakat Etnis Samawa yang berdomisili di pusat pertumbuhan, yaitu Desa Maluk dan Desa Benete. Pengumpulan data menggunakan teknik triangulasi, yaitu:dengan mengawinkan 4 teknik secara bersamaan, yakni: pengamatan lapang (field observation). wawancara terstruktur (structured interview), wawancara mendalam (in-depth interview) dan studi pustaka (desk study). Analisis data menggunakan metode deskriptif. Data disajikan dalam bentuk tabel dan uraian-uraian penjelasan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebelum masuk proyek pertambangan, landasan masyarakat dalam mengaplikasian nilai teori didasari oleh nilai-nilai mistis sistemis; pengalaman, perasaan dan gerak intuisi; menggunakan peralatan tradisional, kegiatan gotong royong dan tolong menolong masih menggunakan barang dan tenaga kerja (basiru) berdasarkan kebiasaan. Setelah masuk proyek pertambangan, meskipun masih didasari oleh nilai mistis sistemis, tapi penyelenggaraan semakin praktis, mulai menggunakan kekuatan berfikir yang rasional dan ilmiah; peralatan semakin modern dan kegiatan gotong royong dan tolong menolong menggunakan uang atas dasar efisiensi. Perubahan-perubahan tersebut menunjukkan perubahan masyarakat dari ciri-ciri masyarakat tradisional pedesaan menuju cirri-ciri masyarakat modern perkotaan.

Kata kunci: Nilai teori, masyarakat pedesaan traditional, masyarakat perkotaan modern

#### Abstract

This study mainly aims at examining the change of the Samawa cultural values perceived from the application of theoretical values (basic philosophy, attitude and behavior). The survey method is applied to this case study. The research object is the Samawa ethnic group living in the development center,

namely the Maluk and Benete villages. Data are collected by technical triangulation, i.e. by combining some of the research techniques, namely field observation, structured interview, in-depth interview and desk study. The descriptive method is used in analysing the data. The result of the research showed that basic principle of society to apply theoretical value before mining project are mistic systems, experience, feeling and intuition, using traditional tools, helping each other in daily life, using their goods and labourers based on customary attitude. After the establishment of mining project, although the people life is still based on the value of mistic systemic, the application is more practical, starting to use rasional and logical thought, using modern tools, helping each other based on remuneration for the sake of efficiency. Those changes indicate the cultural movement from rural to urban society.

Key Words: cultural value, theoretical value, traditional rural society, modern urban society

#### Pendahuluan

#### Latar belakang

Perubahan sosial dan kebudayaan dalam suatu masyarakat merupakan suatu fakta yang tidak terhindarkan dan terjadi sepanjang waktu. Cepat lambatnya perubahan tersebut tergantung pada kuatnya faktor pendorong atau faktor pengham-bat yang ada dalam masyarakat itu.

Menurut Soekanto (1990) proses perubahan sosial dan kebudayaan dalam masyarakat akan didorong oleh adanya kontak dengan kebudayaan lain, adanya sistem pendidikan yang maju, semakin toleran masyarakat terhadap perbuatan yang menyimpang, terbukanya sistem lapisan masyarakat, penduduk yang semakin heterogin, adanya ketidakpuasan masyarakat terhadap bidang kehidupan tertentu, orientasi masyarakat ke masa depan dan adanya nilai bahwa manusia harus senantiasa berikhtiar untuk memperbaiki hidupnya.

Akan tetapi perubahan sosial dan kebudayaan akan dihambat bila masyarakat kurang berhubungan dengan masyarakat lain, adanya vested interests, perkembangan ilmu pengetahuan yang lambat, sikap masyarakat yang masih tradisional, adanya prasangka masyarakat terhadap hal-hal baru, kuatnya adat kebiasaan, adanya rasa takut terhadap kegoyahan integritas masyarakat, adanya hambatan-hambatan yang bersifat ideologis dan adanya nilai bahwa hidup pada hakekatnya buruk dan tidak mungkin diperbaiki.

Kehadiran proyek pembangunan, terutama proyek pertambangan sebagaimana di Kabupaten Sumbawa Barat NTB tentu akan mendorong dan mempercepat proses perubahan sosial budaya masyarakat yang ada di kawasan itu. Karena proyek tambang ini selain membawa teknologi maju yang merubah kondisi fisik wilayah, juga mendatangkan penduduk dari berbagai daerah dan negara yang notabene kondisi sosial ekonomi dan sosial

budayanya lebih maju dibandingkan masyarakat Etnis Samawa yang menjadi penduduk asli kawasan itu.

Dalam proses perubahan sosial dan budaya tersebut, ada perubahan yang dikehendaki dan ada pula perubahan yang tidak dikehendaki (Soekanto,1990). Perubahan yang dikehendaki dapat dinilai sebagai dampak positif dari kegiatan tambang itu. Sebaliknya perubahan yang tidak dikehendaki dinilai sebagai dampak negatif dari kegiatan tambang tersebut.

Untuk menghindari adanya dampak negatif, maka PT. Newmont Nusa Tenggara (PT. NNT) selaku pelaksana kegiatan tambang telah melakukan berbagai pembinaan kepada masyarakat lokal. Namun meskipun pembinaan yang dilakukan di arahkan untuk tujuan positif, akan tetapi perubahan yang terjadi tentu sangat tergantung pada nilai budaya masyarakat dalam merespon perubahan yang terjadi di kawasan itu.

Untuk melihat perubahan nilai budaya masyarakat, dalam kaitannya dengan proses modernisasi menurut Suriasumantri (2002), dapat diketahui dari perubahan masyarakat dalam mengaplikasi nilai teori, nilai sosial, nilai ekonomi, nilai kuasa (politik) dan nilai agama. Dalam tulisan ini, difokuskan pada bagaimana masyarakat Etnis Samawa mengaplikasikan nilai teori sebelum dan setelah masuk kegiatan pertambangan?

Tulisan ini bertujuan untuk mendeskripsikan aplikasi nilai teori oleh masyarakat Etnis Samawa sebelum masuk proyek pertambangan dan mengetahui perubahan dan proses perubahan dalam mengaplikasikan nilai tersebut setelah masuknya proyek pertambangan serta mengidentifikasi faktor pendorong dan faktor penghambat proses perubahan nilai teori tersebut.

# Metode penelitian

#### Metode dan lokasi penelitian

Penelitian menggunakan metode survei (Singarimbun dan Sofian Effendi, 1987) yang didesain dengan model "studi kasus". Jenis kasus yang diteliti dibatasi pada perubahan nilai budaya yang berkaitan dengan proses perubahan atau modernisasi masyarakat Etnis Samawa di kawasan tambang PT.NNT ditinjau dari aspek nilai teori. Penelitian dilakukan dalam dua tahap. Tahap pertama pada Bulan Oktober-Nopember 2003 dan Bulan Januari 2004. Tahap Kedua, pada Bulan Agustus sampai Bulan Oktober 2004. Lokasi pilihan untuk penelitian dilakukan di dalam kawasan tambang di Desa Benete dan Desa Maluk. Pemilihannya secara porpusive sampling dengan pertimbangan bahwa kedua desa tersebut merupakan pusat pertumbuhan di kawasan tambang. Karena itu, diduga perubahan nilai budaya masyarakat Etnis Samawa banyak dimulai dari kedua desa itu.

#### Pengumpulan dan analisis data

Penarikan sampel dilakukan dengan menggunakan metode acak sederhana (simple random sampling), yaitu sebanyak 50 % dari 204 jumlah populasi rumahtangga (43 RT karyawan dan 161 non karyawan). Berarti rumahtangga sampel adalah sebanyak 102 RT (22 karyawan dan 80 non karyawan). Pengumpulan data menggunakan teknik "triangulasi", yaitu dengan mengawinkan 4 (empat) teknik pengumpulan data secara bersamaan, yaitu: pengamatan lapang (field obser vation), wawancara mendalam (indepth interview) dengan informan kunci (key informant), wawancara terstruktur (structured interview) dengan responden dan studi pustaka (desk study). Analisis data menggunakan metode deskriptif. Data disajikan dalam tabel dan uraian-uraian penjelasan.

# Hasil penelitian

Nilai teori dalam kaitannya dengan nilai budaya pada hakekatnya merupakan penemuan kebenaran melalui pengalaman, kebiasaan, intuisi atau melalui berbagai metode, seperti rasionalisme, empirisme atau metode ilmiah. Nilai teori terutama berkaitan erat dengan aspek penalaran (reasoning), ilmu dan teknologi (Suriasumantri, 2002). Nilai ini memberikan informasi tentang landasan teoritis masyarakat dalam berperilaku, bertindak atau mengambil keputusan.

Dalam masyarakat tradisional, aplikasi nilai teori masih dominan berlandaskan atas hal-hal yang bersifat mistik sistemik, pengalaman, perasaan dan intuisi, menggunakan peralatan primitif atau tradisional, dan dalam melakukan suatu kegiatan masih didasarkan atas kebiasaan. Sebaliknya masyarakat modern lebih banyak menggunakan kekuatan berfikir yang bersifat analisis, rasional ilmiah, menggunakan teknologi modern dan menekankan pada aspek efisiensi (Suriasumantri, 2002).

Untuk menelaah aplikasi nilai teori oleh masyarakat Etnis Samawa akan ditinjau dari 5 aspek, yaitu landasan pelaksanaan upacara di sekitar daur hidup, landasan dalam menjalankan kehidupan sosial, kehidupan ekonomi, penggunaan peralatan produksi dan pemanfaatan faktor produksi (tenaga kerja)..

# Landasan pelaksanaan upacara di sekitar daur hidup

Hasil penelitian menunjukkan bahwa masyarakat Etnis Sanawa banyak menyelenggarakan upacara-upacara sepanjang daur hidup. Penyelenggaraan upacara-upacara tersebut dimulai dari upacara cuci perut (beso tian), kelahiran ('ngana'), pemberian nama (peda api), cukur rambut (kurisan), turun tanah (turin tana), hitanan (sunatan), perkawinan (merari) sampai upacara kematian.

Penyelenggaraan upacara upacara di atas, sebelum maupun setelah tambang masih tetap bersifat mistik sistemik, yaitu berdasarkan kebiasaan

secara turun temurun, sehingga banyak masyarakat yang tidak memahami nilai filosofis dari upacara-upacara itu. Masyarakat melakukan upacara-upacara itu hanya didasarkan atas keyakinan mistis, yakni kehidupan manusia di atas dunia terkait erat dengan pengaruh kekuatan alam (*kosmos*), sehingga kalau tidak dilakukan maka akan merasa bersalah, dan merasa khawatir alam akan membawa petaka bagi kehidupannya.

Perubahan yang terjadi bukan terletak pada landasan penyelenggaran dari upacara-upacara tersebut, tapi pada cara penyelenggaraan yang semakin praktis, yaitu dari cara *duduk begibung* menjadi cara *prasmanan* dan *makan jalan* .(lihat Tabel 1).

Tabel 1. Perubahan cara penyelenggarakan upacara sekitar daur hidup

Cara Penyelenggaraan	Sebelum Tambang		Setelah Tambang	
Upacara	Orang	%	Orang	%
Duduk Begibung	102	100	12	11,76
Prasmanan	0	0	90	88,24

Sumber: Analisis data primer rumahtangga (2004)

Proses perubahan tanpa melalui perencanaan (*un-planned changes*) dan berlangsung relatif cepat (*revolutif*), karena dalam waktu relatif singkat (1997-2004) hampir semua masyarakat (88,24%) telah merubah cara penyelenggaraan upacara dari *duduk begibung* yang sudah dilakukan secara turun temurun ke cara *prasmanan dan makan jalan* yang biasa diterapkan oleh masyarakat perkotaan.

Alasan perubahan yang banyak dikemukakan masyarakat (90%) adalah karena dianggap cara lama tidak praktis, efisien kurang prestisius. Pionir perubahan adalah dari kalangan muda yang bekerja pada perusahaan yang berkaitan dengan pertambangan.

Faktor-faktor utama yang teridentifikasi sebagai pendorong perubahan adalah: (a) akulturasi budaya dengan masyarakat pendatang, (b) berubahnya gaya hidup, (c) waktu luang semakin berkurang, sehingga masyarakat memilih cara yang lebih praktis dan (d) tingginya apresiasi masyarakat terhadap perubahan.

Selain faktor pendorong, juga teridentifikasi beberapa penghambat perubahan, antara lain: (a) adanya *vested interest* dari kelompok masyarakat tertentu yang takut integritasnya tergoyahkan oleh adanya perubahan; dan (b) Adanya masyarakat yang masih bersikap tradisional.

Faktor penting dalam perubahan ditinjau dari aspek nilai teori sebenarnya tidak ada; hanya cara penyelenggaraannya yang berubah dari cara duduk begibung ke cara prasmanan dan makan jalan sebagaimana pesta yang biasa diadakan oleh masyarakat pendatang.

#### Landasan dalam menjalankan kehidupan sosial

Landasan yang digunakan masyarakat dalam menjalankan kehidupan sosial (gotong royong dan tolong menolong) menunjukkan perubahan yang sangat significans setelah tambang berlangsung. Sebelum tambang, kehidupan sosial ditandai dengan kuatnya rasa tolong menolong dan gotong royong yang berlandaskan pada kebiasaan dan perasaan senasib sepenanggungan yang diwariskan secara turun temurun. Sejak dimulainya kegiatan tambang tahun 1997, secara berangsur-angsur terjadi perubahan sosial pada masyarakat.

Dalam pandangan tokoh masyarakat setempat, setelah tambang aspek yang melandasi tindakan sosial sebagian besar adalah kemampuan analisis (rasional). Indikasinya adalah banyaknya kegiatan sosial (gotong royong atau tolong menolong) dalam bentuk bantuan natura (tenaga kerja dan barang) berganti menjadi tolong menolong dan gotong royong dengan sejumlah dana (uang). Perubahan ini diakui oleh seluruh (100%) masyarakat yang dijadikan responden (*Tabel 2*).

Tabel 2. Perubahan aplikasi nilai teori tentang landasan dalam menjalankan kehidupan sosial

Landasan Kehidupan Sosial	Sebelum Tambang		Setelah Tambang	
	Orang	%	Orang	%
Perasaan (Intuisi)	102	100	0	0
Analisis (Rasional)	0	0	102	100

Sumber: Analisis data primer rumahtangga (2004)

Berdasarkan informasi tersebut, berarti perubahan nilai budaya berkaitan dengan kehidupan sosial berlangsung cukup cepat (*revolutif*) dan secara alamiah tanpa melalui proses perencanaan (*un-planned changes*), dimulai oleh masyarakat yang bekerja pada perusahaan tambang, kemudian menular kepada masyarakat lainnya

Adapun alasan yang banyak dikemukakan dalam kaitan dengan perubahan ini adalah karena cara lama dianggap tidak sesuai dengan perkembangan kawasan dan cara baru dianggap lebih praktis dan efisien.

Faktor penting yang mendorong perubahan tersebut adalah karena: a) setelah tambang "ekonomi uang" menjadi penentu kehidupan masyarakat, b) terbukanya sistem nilai di dalam masyarakat; dan c) meningkatnya ketersentuhan masyarakat dengan dunia luar.

Masyarakat menganggap perubahan nilai budaya tersebut tidak ada yang menghambatnya. Semua masyarakat tidak mempermasalahkan perubahan pola gotng royong dan tolong menolong dari bentuk natura ke bentuk uang. Dengan demikian berarti faktor penting yang berubah dalam kehidupan sosial adalah menyangkut landasannya dalam menjalankan kehidupan sosial yang semakin mengedepankan rasio dibandingkan

perasaan dan kebiasaan yang sudah tidak sesuai lagi dengan perkembangan kawasan.

#### Landasan dalam menjalankan kehidupan ekonomi

Perilaku ekonomi masyarakat dipandang sebagai aspek yang paling dinamis dalam perubahan masyarakat di kawasan tambang. Dinamika perubahan dirasakan oleh masyarakat sejak dimulainya kegiatan pertambangan tahun 1997.

Sebelum masuknya kegiatan tambang perilaku dan kegiatan ekonomi masyarakat umumnya dilandasi oleh pengalaman dan perasaan (intuisi). Acuan yang digunakan adalah pengetahuan tradisional setempat (indigeneous knowledge) yaitu peta waktu tradisional yang dalam istilah masyarakat Etnis Samawa disebut "wariga" atau dalam bahasa Jawa disebut "pranata mangsa". Selain menggunakan wariga, masyarakat juga menggunakan kitab "Tajjul Muluk" dan "Mujarrobat". Tindakan ini diyakini sebagai cara untuk memperoleh kelancaran dan keberhasilan dari setiap aktivitas ekonomi yang dilakukan dan terhindar dari berbagai bala atau kendala yang dalam istilah setempat disebut "nahas"

Karena masyarakat lokal menggunakan nilai-nilai tradisional yang dialami dan diyakini, maka dalam setiap keputusan ekonomi yang cukup besar mereka sangat tergantung pada "orang pintar" atau dukun yang dalam istilah masyarakat Samawa disebut 'sandro'. Sandro tersebut adalah orang yang memiliki kemampuan supranatural dan mampu menterjemahan Wariga, Tajjul Muluk atau Mujarrobat tersebut

Setelah tambang, landasan masyarakat dalam melakukan kehidupan ekonomi semakin rasional dan ilmiah yang digerakkan oleh peluang usaha dan peluang pasar yang berkembang di kawasan itu. Masyarakat sudah mulai melakukan kegiatan ekonomi dengan berlandaskan akal (rasio) dan teknologi yang diperoleh dari pengembangan ilmu pengetahuan ilmiah. Karena itu, masyarakat tidak lagi terlalu tergantung pada alam dan orangorang pintar dalam menjalankan kehidupan ekonominya.

Pada Tabel 3 ditunjukkan proporsi masyarakat yang melandaskan kehidupan ekonominya atas dasar pemikiran rasional ilmiah meningkat cukup besar, yaitu dari 5,88% sebelum tambang menjadi 73,53% setelah tambang. Ini artinya perubahan berjalan relatif cepat (revolutif) dan secara alamiah tanpa melalui proses perencanaan (*un planned changes*), dimulai dari masyarakat yang mempunyai akses dengan perusahaan tambang kemudian secara simultan diikuti oleh masyarakat lainnya.

Tabel 3. Perubahan aplikasi nilai teori tentang landasan dalam menjalankan kehidupan ekonomi

Landasan Kehidupan Ekonomi	Sebelum Tambang		Setelah Tambang	
	Orang	%	Orang	%
Perasaan/Intuisi	96	94,1	27	26,47
Rasional Ilmiah	6	5,88	75	73,53

Sumber: Analisis data primer rumahtangga (2004)

Alasan utama yang menyebabkan terjadinya perubahan tersebut menurut pengakuan sebagian besar masyarakat adalah: (a) cara lama yang mengacu pada pengalaman dan pendapat para *Sandro* sudah tidak sesuai dengan perkembangan kawasan; (b) Nilai lama dianggap kurang praktis dan prestisius.

Sementara faktor yang diidentifikasi sebagai pendorong perubahan yang penting adalah: (a) akulturasi budaya dengan masyarakat pendatang; (b) Berubahnya gaya hidup sebagai akibat transformasi pekerjaan; (c) berkembangnya peluang kerja dan berusaha setelah tambang; (d) Meningkatnya arus barang dan jasa yang masuk ke kawasan tambang.

Sedangkan faktor-faktor yang diidentifikasi sebagai penghambat perubahan adalah: (a) adanya *vested interest* kelompok masyarakat tertentu; dan (b) sikap sebagian masyarakat masih tradisional dan pendidikan masih rendah.

Faktor penting dalam perubahan ini adalah berubahnya orientasi dan perilaku masyarakat dari nilai kekerabatan lokal yang didasarkan atas pengalaman, perasaan dan gerak intuisi kearah orientasi dan perilaku yang didasarkan atas hasil analisis rasional ilmiah.

#### Landasan penggunaan alat produksi.

Masyarakat Etnis Samawa di kawasan tambang pada mulanya memiliki mata pencaharian sebagai: petani sawah, petani peladang, peternak, nelayan, pemburu rusa, lebah madu, pengolah gula aren, kerajinan-kerajinan tradisional. Gambaran ini menunjukkan bahwa, sebelum tambang sebagian besar masyarakat Etnis Samawa bekerja di sektor pertanian tradisional (subsisten). Karena pola produksi yang diterapkan masih bercorak usaha tradisional, maka penggunaan faktor produksi termasuk alat produksi juga masih berupa peralatan tradisional hasil kerajinan tangan.

Setelah tambang, peralatan produksi yang dipergunakan masyarakat sebagian besar mengalami perubahan, yakni peralatan hasil teknologi maju buatan pabrik. Misalnya dalam bidang pertanian, sebelum tambang masyarakat masih menggunakan kerbau dan cangkul untuk mengolah lahan. Timba untuk membantu mengairi tanaman; dan alu untuk mengolah hasil pertanian. Setelah tambang sebagian besar masyarakt sudah menggunakan peralatan modern, seperti handtractor untuk mengolah lahan, mesin air untuk

mengairi lahan; handsprayer untuk mengendalikan hama penyakit dan huller untuk mengolah padi.

Pada Tabel 4 ditunjukkan bahwa sebelum tambang, penggunaan peralatan modern juga sudah dimulai oleh sebagian kecil masyarakat (7,84%), tapi setelah tambang sebagian besar masyarakat (76,47%) sudah menggunakan peralatan modern dalam kegiatan produksinya. Ini menunjukkan bahwa kehadiran proyek tambang telah menyebabkan perubahan masyarakat dalam menggunakan peralatan-peralatan produksi.

Tabel 4. Perubahan aplikasi nilai teori tentang kualifikasi peralatan produksi

Peralatan Produksi	Sebelum Tambang		Setelah Tambang		
	Orang	%	Orang	%	
Tradisional	94	92,16	24	23,53	
Teknologi Maju	8	7,84	78	76,47	

Sumber: Analisis data primer rumahtangga (2004)

Menilik waktu dan jumlah masyarakat yang menggunakan peralatan produksi tersebut, maka dapat dikatakan bahwa perubahan setelah tambang berjalan relatif cepat (*revolutif*) dan secara alamiah tanpa melalui proses perencanaan (*un-planned changes*).

Alasan yang banyak dikemukakan oleh masyarakat dalam perubahan ini adalah: (a) peralatan modern dinilai lebih praktis, efisien dan prestisius; dan (b) peralatan tradisional membutuhkan banyak tenaga kerja yang upahnya sangat mahal setelah masuk proyek tambang.

Faktor yang diidentifikasi sebagai pendorong per ubahan adalah: (a) adanya bantuan peralatan modern dari perusahaan tambang; (b) adanya pasar dan penyewaan peralatan modern di dalam kawas an dan (c) meningkatnya pengetahuan dan keterampilan masyarakat tentang peralatan modern.

Sedangkan faktor yang diidentifikasi sebagai penghambat perubahan adalah: (a) hambatan fisik wilayah yang tidak memungkinkan penggunaan peralatan modern; (b) adanya anggapan merusak lingkungan; dan (c) adanya komponen peralatan modern yang dinilai mahal.

Dari aspek nilai teori, faktor penting yang ada dalam perubahan ini adalah meningkatnya pengetahuan dan keterampilan masyarakat tentang peralatan modern.

# Landasan penggunaan faktor produksi

Faktor produksi yang dinilai mengalami perubahan cukup mencolok setelah tambang adalah tenaga kerja. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebelum tambang sebagian besar petani maupun pengusaha lainnya menggunakan tenaga kerja yang tidak diupah dengan uang atau barang

lainnya. Curahan tenaga kerja sebagian besar diperhitungkan secara kekeluargaan dalam bentuk kerja tolong menolong dan gotong royong yang istilah lokalnya disebut "basiru". Cara ini berkembang atas kepentingan bersama dangan spirit penggeraknya adalah "rasa senasib sepenanggungan".

Setelah adanya kegiatan tambang yang ditandai dengan perubahan struktur pekerjaan masyarakat secara umum, ternyata berpengaruh langsung terhadap pola penggunaan faktor produksi, khususnya tenaga kerja. Karena banyaknya pilihan lapangan kerja yang lebih menguntungkan secara ekonomis, maka semakin berkurang minat orang bekerja di sektor pedesaan tradisional. Akibatnya, setiap pencurahan tenaga kerja dapat disanggupi bila diimbangi dengan upah dalam jumlah uang yang memadai. Hasil pengamatan menemukan bahwa nilai upah persatuan tenaga kerja di kawasan tambang lebih tinggi dibandingkan daerah lainnya. Di pihak lain, pengguna tenaga kerja juga mempertimbangkan produktivitas dan efisiensi dalam memanfaatkan faktor produksi tersebut.

Pemanfaatan faktor produksi tenaga kerja atas pertimbangan produktivitas dan efisiensi sebenarnya sudah dimulai sejak sebelum masuk proyek pertambangan oleh sebagian masyarakat (7,84%). Setelah tambang, seluruh (100%) masyarakat sudah mempertimbangkan penggunaan faktor produksi atas dasar upah, produktivitas dan efisiensi waktu dan biaya (lihat Tabel 5).

Tabel 5. Perubahan aplikasi nilai teori tentang pemanfaatan faktor produksi (tenaga kerja)

Pemanfaatan Faktor	Sebelum Tambang		Setelah Tambang	
Produksi	Orang	%	Orang	%
Kebiasaan ( <i>Basiru</i> )	94	92,16	0	0
Efisiensi (Uang)	8	7,84	102	100

Sumber: Analisis data primer rumahtangga (2004)

Sama seperti landasan penggunaan peralatan produksi, perubahan landasan dalam menggunakan faktor produksi juga berlangsung relatif cepat (revolutif) dan tanpa melalui proses perencanaan (un-planned changes). Alasan perubahan yang banyak dikemukakan oleh masyarakat juga hampir sama dengan penggunaan faktor produksi, yaitu: (a) untuk menyesuikan diri dengan perkembangan kawasan; (b) cara upahan dinilai lebih menguntungkan dan merangsang minat tenaga kerja, karena produktivitas hasil menjadi lebih tinggi. (c) dirasakan bahwa cara baru dalam menggunakan tenaga kerja tidak sulit diterapkan dan sesuai dengan harapan masyarakat. (d) Dengan cara baru, semakin mudah diperoleh faktor produksi terutama tenaga kerja, (e) Pengusaha atau petani lebih mudah melakukan perencanaan biaya usaha dan sejenisnya.

Faktor pendorong terjadinya perubahan antara lain: (a) meningkatnya aksesibilitas kawasan setelah tambang yang memudahkan masuknya faktor produksi dan tenaga kerja terampil. (c) Tersedianya sejumlah faktor produksi di pasar setempat. (d) Tersedianya kelembagaan dan sistem penyaluran faktor produksi termasuk standar upah tenaga kerja, (e) Meningkatnya pendapatan dan status sosial masyarakat, (f) Meningkatnya ketersentuhan masyarakat atas informasi dari luar, dan (g) Meningkatnya pengetahuan dan keterampilan masyarakat dalam penggunaan teknologi produksi.

Selain faktor pendorong, ada tiga hal yang dianggap oleh masyarakat sebagai penghambat proses perubahan, yaitu: (a) tingkat upah tenaga kerja terlalu mahal. (b) posisi tawar (bergaining position) tenaga kerja jauh lebih kuat dibandingkan dengan pengguna tenaga kerja, (c) masih adanya masyarakat, terutama petani yang tidak mampu melakukan sistem pengupahan sehingga cenderung tidak menggunakan faktor produksi secara optimal.

Faktor penting dalam perubahan ini adalah berubahnya orientasi, pengetahuan, dan sikap masyarakat berkaitan dengan penggunaan faktor produksi. Aspek paling mendasar adalah bergesernya penilaian masyarakat terhadap kerja dan tenaga kerja, yakni dari memandang kerja dan tenaga kerja sebagai kekuatan nilai sosial dan kekerabatan berubah menjadi sesuatu yang sangat bernilai ekonomi dan individual yang didasarkan atas perhitungan efisiensi dan komersialisasi.

# Kesimpulan dan saran

#### Kesimpulan

- 1. Sebelum masuk proyek pertambangan, landasan masyarakat dalam mengaplikasian nilai teori didasari oleh nilai-nilai mistis sistemis; pengalaman, perasaan dan gerak intuisi; menggunakan peralatan tradisional, kegiatan gotong royong dan tolong menolong masih menggunakan barang dan tenaga kerja (basiru) mengikuti kebiasaan. Setelah masuk proyek pertambangan, mengalami perubahan meskipun masih didasari oleh nilai mistis sistemais, tapi penyelenggaraan semakin praktis, menggunakan kekuatan berfikir yang rasional dan ilmiah; peralatan semakin modern dan kegiatan gotong royong dan tolong menolong menggunakan uang atas dasar efisiensi. Perubahan-perubahan tersebut menunjukkan kecenderungan perubahan masyarakat dari ciri-ciri masyarakat tradisional pedesaan menuju cirri-ciri masyarakat modern perkotaan.
- Perubahan aplikasi nilai teori tersebut berlangsung secara alamiah dan tanpa melalui proses perencaan (un-planned changes). Pionir perubahan adalah kalangan muda, terutama yang bekerja pada perusahaan pertambangan kemudian secara simultan diikuti oleh anggota masyarakat lainnya.

- Alasan utama yang menyebabkan terjadinya perubahan adalah: a) nilai budaya asli dinilai tidak dapat dipertahankan lagi, karena tidak sesuai dengan perkembangan masyarakat dan perkembangan kawasan; b) kemauan yang besar dari masyarakat, terutama kalangan muda untuk menjadi masyarakat maju sebagaimana masyarakat pendatang.
- Faktor-faktor pendorona perubahan vand pentina meningkatnya aksesibilitas kawasan, sehingga budaya dari luar banyak masuk ke kawasan tambang; b) intensifnya kontak dan interaksi sosial dengan masyarakat pendatang yang mempunyai nilai budaya lebih maju; c) meningkatnya kegiatan pembinaan, sehingga masyarakat cepat menyesuaikan diri dengan perkembangan yang terjadi; d) meningkatnya kesejahteraan ekonomi yang memungkinkan masyarakat mengadopsi budaya lain yang lebih maju; e) terbukanya nilai budaya dan sistem lapisan masyarakat, sehingga mempercepat penetrasian budaya dari luar; dan f) adanya ketidakpuasan masyarakat, khususnya kalangan muda terhadap bidang-bidang kehidupan tertentu yang tidak bisa diatasi oleh nilai-nilai budaya lama.
- 5. Faktor-faktor yang teridentifikasi sebagai penghabat perubahan yang terpenting adalah: a) adanya vested interest kelompok masya rakat tertentu yang takut integritasnya tergoyahkan oleh adanya perubahan; b) adanya kelompok masyarakat yang masih bersikap tradisional dan prasangka buruk terhadap nilai budaya baru; dan c) tingkat pendidikan sebagian masyarakat masih rendah,sehingga memperlambat pengadopsian budaya baru.

#### Saran

- 1. Untuk meningkatkan penalaran (reasioning) masyarakat dalam menghadapi perkembangan kawasan, maka perioritas pertama yang harus dilakukan oleh perusahaan tambang dan pemerintah daerah adalah peningkatan kualitas sumberdaya manusia, khususnya kepada generasi muda, baik melalui peningkatan pendidikan maupun peningkatan kesehatan. Hal ini sangat penting, karena dengan modal tersebut masyarakat dapat berfikir dan bertidak secara rasional dalam menghadapi perkembangan kawasan yang terjadi.
- Setiap kegiatan pembinaan yang dilakukan oleh perusahaan tambang, haruslah berorientasi pada perubahan sikap dan perilaku masyarakat secara menyeluruh, sehingga dengan itu masyarakat dengan cepat dapat menyesuaikan diri dengan perubahan yang terjadi.

#### Daftar pustaka

Singarimbun, Masri dan Sofian Effendi, 1995. *Metode Penelitian Survai*. LP3ES Jakarta.

Soekanto, Soerjono, 1990. Sosiologi Suatu Pengantar. Rajawali Pers. Jakarta.

Suriasumantri, Jujun S., 2002. *Filsafat Ilmu. Sebuah Pengantar Populer*. Pustaka Sinar Harapan, Jakarta.