

APLIKASI KONSEP AKUNTANSI MANAJEMEN DALAM BLUE OCEAN STRATEGY

Ria Sandra Alimbudiono
e-mail: ria@ubaya.ac.id
Universitas Surabaya

Abstract

This article aims to describe the application of management accounting in the blue ocean strategy. Blue ocean strategy is an alternative way for success. It offers a new approach that companies have to create value innovation to satisfy customers. It does not compete in cost efficiency, but it tries to open a new demand by seeing the customer's potential needs. To implement this new approach, management needs appropriate information for making decision. Management accounting tools like target costing and life-cycle costing tries to provide information for a better quality of decision making in the blue ocean strategy. Target costing will serve information for new product's pricing and functionality and life-cycle costing tries to analyze profitability of new product during its life-cycle. By using this tools, the blue ocean strategy can be implemented in the right track.

Keywords: ethical judgment, earnings management

PENDAHULUAN

Tidak ada badan usaha yang selalu unggul. Keunggulan hanya bersifat sementara. Hal ini disebabkan karena keunggulan dapat ditiru. Tidak ada satu badan usahapun yang memiliki keunggulan yang kekal, karena jika badan usaha berinovasi dan berusaha untuk menciptakan satu keunggulan, maka dalam waktu yang tidak terlalu lama, badan usaha lain akan meniru bahkan akan menambahnya dengan *value* yang lain, sehingga keunggulan badan usaha akan lenyap baik secara perlahan maupun secara cepat.

Oleh karena itu, badan usaha harus selalu memperbaiki kualitas kesuksesan. Badan usaha perlu mempelajari mengenai apa yang telah diperbuat masa lampau, yang telah menghasilkan perbedaan positif dan mengulangi tindakan tersebut secara sistematis untuk menghasilkan kesuksesan yang selanjutnya. Ada beberapa langkah strategis harus selalu dievaluasi dan diperbaiki sehingga menghasilkan strategi yang selalu mengakibatkan badan usaha berada dalam kondisi unggul.

Artikel ini berusaha memaparkan mengenai suatu strategi yang memiliki pendekatan yang berbeda dengan strategi yang seringkali digunakan oleh badan usaha untuk memenangkan persaingan. *Blue ocean strategy* merupakan satu pendekatan yang ditawarkan untuk dapat diimplementasikan pada badan usaha dengan cara melakukan inovasi nilai. Artinya strategi ini memberi wacana bahwa untuk memenangkan persaingan, badan usaha tidak harus selalu melakukan efisiensi sampai berdarah-darah, namun badan usaha dapat melakukan pembukaan pasar baru yang belum tersentuh pesaing. Salah satu badan usaha yang melakukan menerapkan strategi ini adalah *Cirque*

Du Soleil. Perusahaan sirkus ini melakukan inovasi dengan cara memberikan suguhan sirkus yang berbeda. Sirkus tidak dilakukan dalam potongan pertunjukan yang mengedepankan tampilan badut, hewan dan akrobatik. Namun, pertunjukan yang dilakukan dalam bentuk teaterikal dengan mengangkat suatu tema cerita. Pertunjukan yang disajikan dengan menggabungkan antara tarian, gerakan akrobatik, desain yang mewah dan peralatan yang sangat canggih ini tidak bersaing dalam *low cost*, karena harga pertunjukan yang tidak murah tersebut selalu dibanjiri pengunjung (Kim dan Mauborgne, 2005, Jawa Pos, 3 September 2008). PT Garuda Indonesia, melalui anak perusahaannya meluncurkan Citilink yang menawarkan penerbangan antar kota. Citilink menawarkan suatu nilai baru yaitu kecepatan bertransportasi antar kota.

Pemaparan mengenai konsep *blue ocean strategy* dilanjutkan dengan penjelasan secara lebih detail mengenai berbagai prinsip pemandu keberhasilan *blue ocean strategy*. Pada bagian terakhir akan dideskripsikan mengenai aplikasi dari beberapa konsep dalam akuntansi manajemen kontemporer dalam mendukung pelaksanaan strategi tersebut di atas.

PEMBAHASAN

Lingkungan ekonomi yang semakin kompetitif seringkali mendorong badan usaha untuk selalu mencari beragam kiat baru dalam bersaing. Salah satu cara untuk dapat memenangkan persaingan adalah dengan melakukan *positioning* yang jelas. *Positioning* pada pasar menunjukkan posisi badan usaha di pasar. Penentuan ini berkaitan pula dengan target pasar yang dituju dan strategi yang tepat bagi target pasar yang ditetapkan. Hal ini disebabkan oleh meskipun produk yang dihasilkan sama, namun karena target pasar yang dituju berbeda, maka keunggulan yang harus ditonjolkan harus berbeda pula. Sebagai contoh, dapat dilihat perbedaan strategi dari produk sabun Lifebouy dengan sabun Dove. *Key success factor* kedua jenis sabun tersebut jauh berbeda.

Menurut Hansen (2005) ada 4 jenis *key success factor* yang dapat dikelola oleh badan usaha untuk memenangkan persaingan, yaitu *cost*, efisiensi, kualitas, serta inovasi. Tekanan berkelanjutan (*cost and efficiency*) merupakan salah satu kunci kesuksesan yang akan dicapai oleh badan usaha jika badan usaha melakukan tekanan berkelanjutan untuk mengefisienkan biaya. Efisiensi dapat dilakukan dengan menganalisis seluruh fungsi dan aktivitas dalam rangkaian *value chain* badan usaha. Penekanan secara berkesinambungan pada semua aktivitas yang dilaksanakan seringkali mengakibatkan badan usaha berada dalam kondisi sulit. Kualitas merupakan sesuatu hal yang dapat membawa badan usaha dalam kesuksesan.

Badan usaha yang telah memilih untuk bersaing dalam hal kualitas selalu berusaha memenuhi kebutuhan *customer* dengan menyediakan kualitas desain dan *quality of conformance* tinggi. Untuk memenuhi hal ini, badan usaha seringkali harus melakukan perbaikan berkelanjutan sampai pada tahapan *zero defect*. *Time* berbicara masalah ketepatan waktu, baik *customer response time*, maupun *new-product development time*. Inovasi berarti memberi nilai tambah, atau nilai dulu yang belum pernah ada. Badan usaha yang memilih inovasi sebagai *key success factor*-nya harus memiliki tim pengembangan dan penelitian dapat dipercaya. Tim R&D selalu berusaha mencari dan menemukan nilai baru yang dianggap penting oleh *customer* seiring dengan perkembangan lingkungan sosial, lingkungan ekonomi dan perkembangan teknologi.

Nilai yang pada masa yang lalu dianggap kurang penting sehingga tidak termasuk dalam nilai dari produk yang ditawarkan saat itu, mungkin akan menjadi penting pada satu saat di masa mendatang. Contoh yang dapat dilihat adalah pada saat air minum kemasan pertama kali diperkenalkan pada tahun 1970-an. Pada saat itu air minum kemasan merupakan barang yang sama sekali tidak dilirik dan bahkan dilecehkan oleh masyarakat. Saat itu air minum kemasan menawarkan nilai yang belum dibutuhkan. Saat ini, air minum kemasan merupakan suatu kebutuhan, baik dari segi kepraktisan dan ke higienisan. Dari contoh sederhana tersebut, inovasi dapat digunakan sebagai salah satu kunci kesuksesan badan usaha. Bagi badan usaha yang telah memilih inovasi sebagai kunci kesuksesannya, *Blue Ocean Strategy* merupakan salah satu strategi yang mendukung terwujudnya impian menuju puncak kesuksesan.

Blue Ocean Strategy

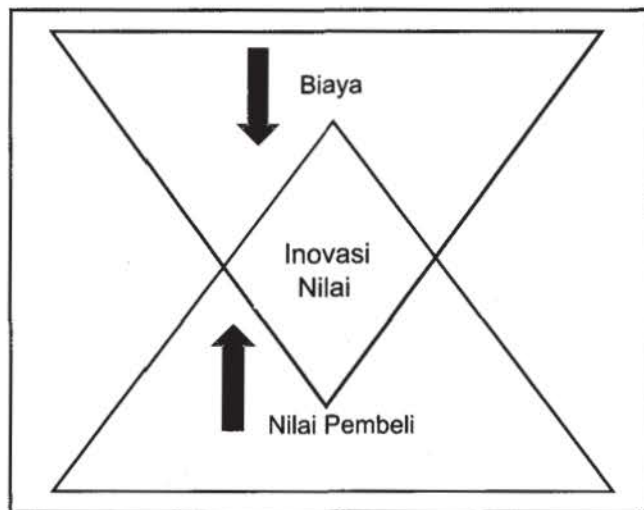
Blue Ocean Strategy merupakan strategi yang dilakukan badan usaha dengan cara menciptakan ruang pasar tanpa pesaing dan membuat kompetisi tidak lagi relevan. Strategi ini ditandai oleh ruang pasar yang belum terjelajahi, penciptaan permintaan dan peluang pertumbuhan yang sangat menguntungkan (Kim dan Mauborgne 2005). Meskipun dalam strategi ini inovasi memegang peranan penting, namun inovasi dalam pengertian yang tidak harus selalu "100% belum pernah ada". Inovasi dapat dilakukan dengan melakukan *redesign* produk atau dengan penambahan nilai-nilai baru maupun dengan memperluas batasan-batasan industri yang sudah ada.

Dalam hal ini kunci kesuksesan dengan selalu menjadi pemimpin dalam efisiensi biaya bukan menjadi prioritas pertama. Hal ini disebabkan karena bersaing dalam harga seringkali mengakibatkan badan usaha dalam kondisi tidak nyaman. Karyawan merasa tertekan dengan adanya berbagai aturan untuk menghemat konsumsi sumber daya. Kondisi kerja dengan berbagai aturan yang melingkupi ini harus dilakukan dengan komitmen dan pemahaman yang tinggi. Tanpa komitmen dan pemahaman, bomerang akan segera mengarah kepada kelangsungan hidup badan usaha. Orang-orang inti akan meninggalkan badan usaha karena mereka yang sudah berada pada tahapan aktualisasi diri (dalam teori tingkat kebutuhan manusia (Maslow 1987) merasa kebutuhan aktualisasi diri sering bersinggungan dengan aturan-aturan efisiensi. Karena adanya konsekuensi-konsekuensi tersebut, maka strategi ini sering disebut dengan strategi samudera merah (*Red ocean strategy*).

Red ocean strategy diadopsi oleh badan usaha-badan usaha yang berkompetisi dalam industri yang sudah ada, sedang *blue ocean strategy* diadopsi oleh badan usaha yang bergerak dalam penciptaan nilai. Apabila nilai yang tercipta dapat diterima oleh pasar atau bahkan sangat diminati oleh pasar, maka tidak tertutup kemungkinan badan usaha-badan usaha yang mengimplementasikan *red ocean strategy* akan mulai memasuki arena peperangan dan kompetisi antar badan usaha pun segera terwujud. Oleh karena itu badan usaha dengan *blue ocean strategy* dihadapkan pada kondisi penciptaan nilai secara berkesinambungan.

Penciptaan nilai atau inovasi nilai secara berkesinambungan merupakan pondasi dari kesuksesan dalam implementasi *blue ocean strategy*. Inovasi nilai memberi penekanan yang setara pada nilai dan inovasi. Nilai tanpa inovasi cenderung berfokus pada penciptaan nilai dalam skala besar, sesuatu yang meningkatkan nilai tapi tidak

memadai untuk membuat badan usaha unggul secara menonjol di pasar. Inovasi tanpa nilai cenderung bersifat mengandalkan teknologi, pelopor pasar/futuristic dan sering membidik sesuatu yang belum siap diterima dan dikonsumsi pasar. Inovasi nilai hanya terjadi ketika badan usaha memadukan inovasi dengan utilitas (manfaat), harga dan posisi biaya (Kim dan Mouborge 2005; Hill 1988). Utilitas/manfaat disediakan dengan cara menganalisis elemen elemen yang dibutuhkan oleh *customer*, namun belum disediakan oleh industri, sedang harga dan posisi biaya rendah dilaksanakan dengan menghilangkan atau mengurangi faktor-faktor yang menjadi titik persaingan dalam industri



**Gambar 1. Inovasi Nilai
(Kim dan Mauborgne, 2005)**

Baik *red ocean strategy* maupun *blue ocean strategy* merupakan strategi yang jika diimplementasikan dengan benar, dapat membawa badan usaha untuk berjaya di masa depan. Kedua strategi ini merupakan pilihan dan sebelum pilihan tersebut ditentukan, segala manfaat dan risiko harus dimengerti dan dipahami secara penuh

Tabel 1

Perbedaan *Blue Ocean Strategy* dan *Red Ocean Strategy*

Red Ocean Strategy	Blue Ocean Strategy
Bersaing dalam ruang pasar yang sudah ada	Menciptakan ruang pasar yang belum ada pesaingnya
Memenangkan kompetisi	Menjadikan kompetisi tidak relevan
Mengeksploitasi permintaan yang ada	Menciptakan dan menangkap permintaan baru
Memilih antara nilai-biaya (<i>value cost trade-off</i>)	Mendobrak pertukaran nilai-biaya
Memadukan keseluruhan sistem kegiatan badan usaha dengan pilihan strategis antara diferensiasi atau biaya rendah	Memadukan keseluruhan sistem kegiatan badan usaha dalam mengejar diferensiasi dan biaya rendah

Dari tabel 1 tersebut dapat diketahui bahwa 5 perbedaan utama dari kedua strategi di mana *red ocean strategy* lebih cenderung untuk memenangkan kompetisi dengan cara berhadapan, bersaing dalam ruang pasar yang sama sedang *blue ocean strategy* lebih pada menjadikan kompetisi tidak relevan, artinya berusaha menciptakan ruang pasar baru yang belum ada pesaingnya dengan cara menciptakan permintaan baru. Oleh karena itu bagi badan usaha yang telah mengimplementasikan *blue ocean strategy* harus melakukan strategi ini secara berkesinambungan (*sustainable*), karena setiap terjadi penciptaan nilai yang unggul, maka badan usaha akan segera menghadapi kompetisi dari badan usaha-badan usaha yang mengimplementasikan *red ocean strategy*.

Dari paparan di atas, *blue ocean strategy* adalah strategi yang cukup ampuh dalam persaingan. Strategi *blue ocean* memiliki keunggulan dalam hal inovasi. Dengan kondisi dimana daur hidup produk yang makin pendek, strategi ini merupakan salah satu alternatif dalam bersaing. Badan usaha harus lebih memfokuskan diri pada penciptaan berbagai nilai baru. Hal serupa telah dilakukan oleh banyak perusahaan sekelas Nike, IBM dan lain-lain. Perusahaan besar tersebut lebih memilih berfokus pada penciptaan nilai dan memilih mensubkontrakan proses produksinya pada pihak lain. Dengan keunggulan ini, maka badan usaha harus memiliki tim penelitian dan pengembangan kuat, tim tersebut tidak diberi toleransi kehabisan ide kreatif dan merasa jenuh dalam berkreatasi, karena kreatifitas dan inovasi merupakan tulang punggung keberhasilan implementasi strategi ini.

Prinsip Pemandu Keberhasilan Blue Ocean Strategy

Dalam menjalankan operasionalnya, badan usaha akan menghadapi risiko. Sebagaimana adanya pameo dalam teori keuangan "*high risk, high return*". Demikian juga dengan *blue ocean strategy*, strategi ini mengandung peluang yang besar, namun menghadapi risiko yang besar pula. *Blue ocean strategy* menawarkan peluang besar karena ketiadaan persaingan untuk berbagai produk inovatif. Badan usaha berupaya mengenalkan dan menyosialisasikan adanya nilai baru yang memiliki potensi dibutuhkan *customer*. Jika badan usaha berhasil, maka keuntungan besar segera diraih. Namun sebaliknya, jika pengenalan nilai kepada *customer* tidak berhasil, maka risiko kerugian segera menghadang. Risiko tersebut antara lain: risiko pencarian, risiko perencanaan, risiko skala, risiko model bisnis, risiko organisasi dan risiko manajemen. Risiko pencarian dan risiko perencanaan merupakan akibat dari ketidakmampuan badan usaha dalam mencermati industri alternatif sebagai alat untuk mencari batasan pasar baru. Risiko skala adalah suatu risiko akibat badan usaha gagal mengumpulkan permintaan melalui pemanfaatan kesamaan yang kuat di antara *non-customer*. Risiko organisasi dan manajemen adalah risiko dari sebuah organisasi yang menerapkan strategi dimana perubahan adalah suatu hal yang rutin. Badan usaha perlu untuk mengatasi baik hambatan teknis maupun hambatan motivasional dan politis dengan membentuk suatu kepemimpinan yang sesuai.

Dengan adanya risiko tersebut di atas, maka badan usaha perlu memiliki beberapa prinsip yang harus dipahami agar strategi ini dapat menjadi kendaraan yang cocok untuk mencapai tujuan badan usaha. Prinsip tersebut antara lain: Pertama, melakukan rekonstruksi batasan pasar dengan cara mencermati industri alternatif, rantai pembeli,

penawaran produk dan jasa pelengkap yang telah ada di pasar. Industri alternatif perlu diperhatikan karena inovasi biasanya dapat diperoleh dari pemikiran yang bersifat intuitif. Yang dimaksud dengan industri alternatif adalah industri yang menawarkan produk yang memiliki fungsi dan bentuk berbeda, tapi untuk memenuhi tujuan yang sama. Rantai pembeli juga harus dicermati karena dengan pembentukan *supply chain* yang tepat, para pemasok dalam rangkaian *supply chain* akan secara bersama-sama berusaha untuk memuaskan konsumen akhir, baik. Kedua, fokus pada gambaran besar dan bukan pada angka, artinya badan usaha harus fokus pada profil strategis kompetitor dan industri untuk mengetahui potensi pasar. Ketiga, melampaui permintaan yang ada. Keempat, melakukan rangkaian strategis dengan tepat dengan memperhatikan utilitas, harga dan biaya produk dan jasa pelengkap yang ditawarkan. Artinya badan usaha harus selalu melakukan evaluasi mengenai utilitas yang dibutuhkan atau yang istimewa bagi konsumen. Badan usaha juga perlu mencari informasi mengenai harga yang bisa terjangkau oleh konsumen dan mengevaluasi mengenai kemampuan harga tersebut dalam menutupi biaya produksi dan biaya operasional serta yang terakhir adalah badan usaha perlu mengidentifikasi hambatan-hambatan dalam mewujudkan bisnis tersebut. Kelima, mengatasi hambatan utama dalam organisasi dan mengintegrasikan eksekusi ke dalam strategi (Zook, 2004, Kim and Mauborgne, 2005)

Aplikasi Konsep Akuntansi manajemen dalam *Blue Ocean Strategy*

Konsep-konsep dalam akuntansi manajemen kontemporer menunjukkan bahwa akuntansi manajemen dapat digunakan sebagai alat penyedia informasi yang cukup handal dalam mendukung perkembangan dan kesuksesan badan usaha. Badan usaha yang telah mencapai tahapan ketiga (Kaplan, 1998) telah mulai menyadari bahwa banyak sekali konsep dalam akuntansi manajemen kontemporer seperti *target costing*, *life-cycle costing*, *kaizen costing* dan lain-lain yang dapat mendukung proses *learning and improvement* badan usaha. Proses *learning and improvement* harus selalu dilaksanakan oleh badan usaha dalam rangka pencapaian kesuksesan. Proses *learning and improvement* dapat berjalan dengan baik jika manajemen badan usaha mendapat informasi yang tepat waktu dan relevan serta akurat untuk mendukung dan mengevaluasi strategi badan usaha baik mengenai proses, produk maupun jasa pelengkapnya. Di bawah ini akan dipaparkan beberapa konsep dari akuntansi manajemen yang dapat digunakan untuk mendukung keberhasilan *blue ocean strategy*

Target Costing

Target costing adalah suatu metode untuk menentukan cost dari produk atau jasa yang ditawarkan berdasar harga jual yang bersedia untuk dibayar oleh konsumen (Hansen, 2005). Proses awal dari *target costing* dimulai dari adanya *market research* yang dilakukan oleh departemen pemasaran untuk menentukan karakteristik dan harga dari produk yang akan diluncurkan. Karakteristik tersebut meliputi semua spesifikasi produk beserta jasa yang menyertainya. Karakteristik ini dapat disebut sebagai nilai dari produk tersebut. Departemen pemasaran harus mampu untuk menangkap nilai-nilai yang diharapkan oleh konsumen maupun nilai-nilai yang berpotensi untuk diharapkan konsumen atau bahkan nilai-nilai yang sebenarnya dibutuhkan namun belum disadari

oleh konsumen. Proses ini termasuk dalam langkah pertama dari *target costing*, yaitu *market-driven costing*.

Selanjutnya dalam tahapan ini juga ditentukan harga jual dari produk yang akan diluncurkan yang bersedia untuk dibayar oleh konsumen. Selain itu, badan usaha juga perlu untuk menentukan *profit margin* yang diharapkan, mengurangi *profit margin* tersebut dari harga jual, sehingga dapat diketahui nilai dari *allowable cost*. *Allowable cost* adalah biaya yang diperkirakan secara ideal dapat dicapai oleh badan usaha. Artinya biaya yang seharusnya dapat dicapai jika kapabilitas badan usaha maupun pemasok mendukung proses yang dibutuhkan.

Langkah berikutnya dari *target costing* adalah *product-level target costing*, *component level target costing* dan *chained target costing*. Dalam *product-level target costing*, *target cost* ditetapkan dengan memperhatikan kapabilitas badan usaha dan pemasok. Dengan kondisi semua kapabilitas yang dibutuhkan mendukung, maka *allowable cost* adalah sama dengan *target cost*. *Component level target costing* adalah tahapan di mana tim *research and development* badan usaha berusaha untuk mewujudkan produk masa datang. Tim ini akan menentukan *target cost* dari masing-masing komponen yang dibutuhkan dan proses yang akan dilaksanakan. Berkaitan dengan hal ini, maka tim juga akan berusaha untuk membentuk *supply chain* yang efisien dengan pemasok. Jika pemasok juga mengaplikasikan konsep *target costing*, maka *chain* yang efisien akan terus dilanjutkan pada pemasok produk hulu selanjutnya.

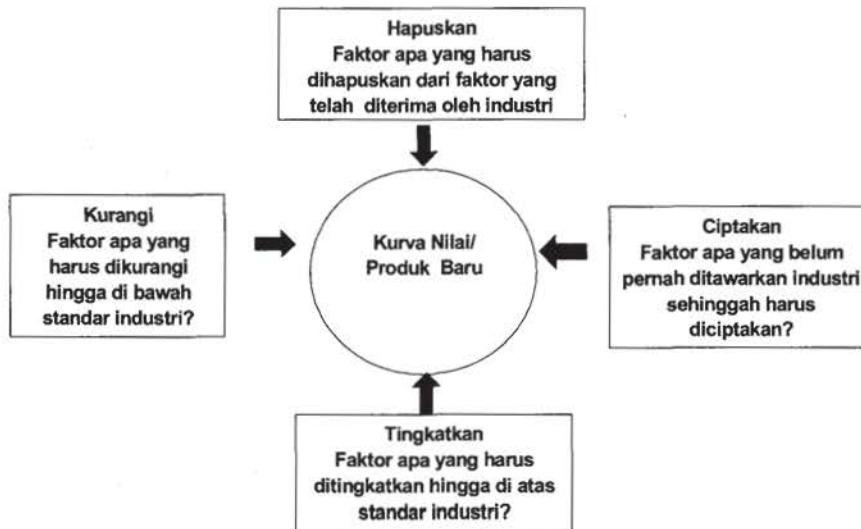
Dari proses *target costing* ini secara sekilas, terlihat bahwa *target costing* adalah konsep yang sangat mementingkan diferensiasi produk yang memiliki *value* dan harga yang diharapkan oleh konsumen. Harga jual dari produk yang akan diluncurkan ini dapat dimungkinkan untuk di bawah, sama atau bahkan di atas harga dari pesaing. Hal ini sejalan dengan yang ditulis oleh Kaplan and Cooper (1998:224) "..... *If competitive product have higher functionality and quality, the target selling price will have to be lower than competitor. If functionality and quality are higher, selling price can either be equal to competitors' prices or above these prices.....*".

Dari pernyataan di atas dapat terlihat dengan jelas bahwa nilai yang ditawarkan oleh badan usaha merupakan komponen yang vital untuk menentukan harga jual. Hal ini sejalan dengan *blue ocean strategy* yang menyatakan bahwa badan usaha perlu untuk melakukan inovasi nilai. Dengan melakukan inovasi nilai, maka badan usaha dapat melakukan upaya bersamaan dalam mengejar diferensiasi dan biaya rendah. Pernyataan tersebut tampak pada gambar 1.

Inti dari aplikasi *target costing* pada *blue ocean strategy* adalah pada tahapan *market-driven costing* ini, karena dalam tahapan ini badan usaha betul-betul harus dapat mengungkapkan nilai yang diharapkan oleh konsumen dan mewujudkannya dalam bentuk produk baru. Dengan bahasa kualitas, dapat dikatakan bahwa badan usaha harus mampu untuk memiliki *quality of design* yang *excellent*.

Untuk mendapatkan *excellency* tersebut, dalam badan usaha yang menerapkan *blue ocean strategy* dilakukan suatu kerangka kerja analitis yang dikenal dengan nama kanvas strategi. Kanvas strategi memiliki dua fungsi. Pertama, merangkum situasi terkini dalam ruang pasar yang sudah dikenal. Hal ini berguna untuk memahami kondisi kompetisi, faktor-faktor yang sedang dijadikan ajang kompetisi dan memahami nilai yang saat ini didapat oleh konsumen. Informasi yang diperoleh pada tahapan ini adalah mengenai

struktur dasar dari industri berdasar perspektif pasar. Selanjutnya nilai-nilai tersebut diwujudkan dalam sebuah kurva nilai, yaitu penggambaran grafis mengenai kinerja relatif badan usaha berkenaan dengan faktor-faktor kompetisi dalam industri. Kedua, melakukan *four action framework* (kerangka kerja 4 langkah) yang terdiri dari Hapuskan, Kurangi, Tingkatkan dan Ciptakan.



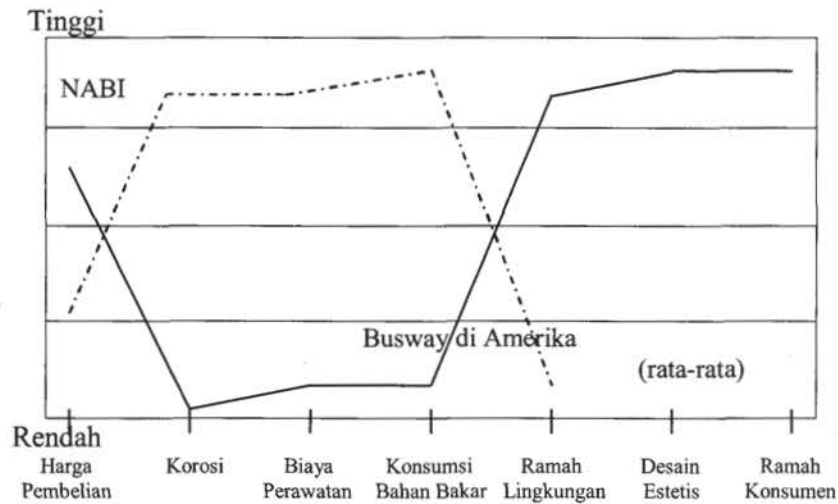
Gambar 2. Kerangka Kerja Empat Langkah

(Sumber: Kim and Mauborgne, 2005)

Aktivitas hilangkan dan kurangi merupakan aktivitas yang berkaitan dengan cara pencapaian *target cost* yang telah ditetapkan. Pada aktivitas ini badan usaha perlu untuk mengevaluasi struktur biaya dan mengeksplorasi nilai yang sesungguhnya dibutuhkan oleh konsumen. Hal ini disebabkan karena seringkali produk atau jasa badan usaha selama ini dirancang terlalu berlebihan dengan satu tujuan yaitu memenangkan persaingan. Dengan adanya aktivitas hilangkan ataupun kurangi, maka badan usaha dapat melakukan banyak sekali penghematan biaya. Tindakan menghilangkan dan menciptakan juga mendorong badan usaha untuk melangkah melampaui praktik maksimalisasi nilai dari faktor-faktor yang ada dalam kompetisi. Tindakan ini juga mendorong badan usaha untuk mengubah faktor-faktor dan aturan yang ada dalam kompetisi/persaingan sehingga persaingan menjadi tidak lagi relevan.

Kerangka kerja empat langkah ini dapat dilaksanakan baik dalam tahapan *market research* dalam *market-driven costing* maupun dalam tahapan melakukan *value engineering* dalam rangka pencapaian *target cost*. Dalam tahapan *value engineering*, proses menghilangkan, mengurangi, menciptakan dan meningkatkan *value* harus dievaluasi oleh satu tim yang terdiri dari berbagai departemen, antara lain tim desain, tim *production and planning control*, tim produksi, tim pembelian, dan bahkan untuk badan usaha yang telah mengimplementasikan *supply chain*, maka tim dari pemasok-pun harus ikut ambil bagian.

Sebagai ilustrasi dapat dilihat pada inovasi nilai yang telah dilakukan oleh sebuah badan usaha yang bergerak di transportasi (busway) di Amerika Serikat sekitar tahun 2001 (Kim and Mauborgne, 2005). NABI adalah sebuah badan usaha busway yang tidak ingin berkompetisi dalam hal harga. Oleh karena itu, NABI berusaha untuk memberi layanan yang tidak pernah ada sebelumnya, yaitu dengan membuat bus yang berbahan fiberglass. Dengan bahan fiberglass, maka bus akan menjadi lebih ringan sehingga lebih irit bahan bakar dan emisi gas buang-pun lebih sedikit. Dengan isu penyelamatan planet dari polusi, NABI berusaha meraih simpati dari masyarakat. Selain itu dengan menggunakan bahan fiberglass, bus tidak akan keropos, berkarat dan jika terjadi kecelakaan kecil yang mengakibatkan bodi bus rusak, maka penggantian-pun menjadi lebih mudah dan murah. Gambaran dari kanvas strategi busway NABI adalah sebagai berikut:



Gambar 3. Kanvas Strategi Busway NABI, sekitar tahun 2001

Dari kanvas strategi ini terlihat bahwa saat implementasi target costing, NABI tidak mengambil mengambil posisi *cost leadership*, namun dengan melakukan inovasi nilai, maka biaya perawatan dan konsumsi bahan bakar menurun sehingga secara tidak langsung mengakibatkan badan usaha melakukan penghematan biaya. Selain itu NABI menciptakan nilai-nilai baru dari sebuah industri transportasi. Nilai yang luar biasa baik bagi pemerintah kota maupun bagi penumpang bus, yaitu nilai ramah lingkungan, desain estetis dan ramah konsumen. Sehingga tidaklah suatu hal yang mengejutkan kalau NABI segera meraih pangsa pasar terbesar dengan tingkat pertumbuhan profitabilitas yang tinggi. Dari ilustrasi ini dapat terlihat bahwa penerapan konsep *target costing* untuk *blue ocean strategy* dapat dilakukan secara sinergis sehingga menghasilkan peningkatan daya saing bagi badan usaha.

Life-cycle Costing

Life-cycle costing adalah proses perhitungan biaya dengan memasukkan semua komponen biaya yang mungkin terjadi selama hidup dari produk tersebut. Pada dasarnya, sebelum produk tersebut diluncurkan, produk tersebut telah mengkonsumsi sejumlah sumber daya, selanjutnya pada saat produk tersebut akan diluncurkan, setelah diluncurkan dan sampai dengan produk tersebut sampai ke tangan konsumen, produk tetap mengkonsumsi sumber daya. Secara singkat, dapat dikatakan bahwa suatu produk akan mengkonsumsi sumber daya sejak dari proses penelitian sampai dengan proses *after sales service*, mulai dari muncul ide pembuatan produk sampai dengan produk tersebut dalam kondisi *declining* (Kaplan and Cooper, 1998).

Dari gambar 4 tersebut di atas, dapat terlihat bahwa sebagian besar biaya produk dikonsumsi saat produk tersebut dalam perencanaan, atau dengan kata lain, produk berada dalam tahapan *research and development*. Sebanyak 66% dari total biaya produk dikeluarkan saat pengembangan dan sebanyak 19% dikonsumsi pada tahapan desain awal, 10% yang lain dikeluarkan saat desain secara detail, atau seringkali saat badan usaha melakukan prototyping terhadap produk yang akan diluncurkan. Saat produksi badan usaha hanya menambahkan 5% biaya, yaitu biaya bahan, tenaga kerja dan overhead di pabrik. Biaya yang dikeluarkan saat pengembangan sampai dengan desain seringkali disebut *lock-in cost*. Sedangkan biaya yang dikeluarkan saat produk tersebut diproduksi dinamakan *incurred cost* (Hongren, 2006).

Dalam hubungannya dengan pengimplementasian *blue ocean strategy*, badan usaha didorong untuk secara berkesinambungan melakukan inovasi nilai. Badan usaha akan selalu dimotivasi untuk melakukan desain ulang baik dengan menghilangkan, mengurangi, menciptakan maupun meningkatkan nilai produk. Dengan kondisi ini, dapat dibayangkan bahwa biaya riset dan pengembangan akan menjadi cukup besar. Tingginya biaya riset dan pengembangan ini tidak jarang akan menyurutkan niat dan minat pihak manajemen. Kondisi ini akan menjadi lebih parah lagi jika biaya riset dan pengembangan tersebut dibebankan pada periode di mana biaya tersebut terjadi. Manajemen akan merasa bahwa kinerjanya dianggap buruk saat awal peluncuran produk baru. Sebagai ilustrasi dapat dilihat dari adanya bisnis taxi udara yang dilakukan oleh Lippo Group di Tangerang. Bisnis ini merupakan bisnis yang inovatif dalam rangka mengatasi kemacetan kota Jakarta. Jika dilihat dari penelitian dan investasi yang harus dilakukan pada awal bisnis ini dijalankan, maka hampir dapat dipastikan bahwa bisnis ini dianggap tidak menguntungkan. Namun, setelah tiga tahun berjalan, bisnis ini merupakan bisnis yang sangat menguntungkan, karena helikopter sebagai sarana transportasi bebas macet sangat diminati oleh para pebisnis yang menginginkan kepraktisan dan kecepatan dalam beraktifitas.

Selain masalah keengganan pihak manajemen yang berkaitan dengan penilaian kinerjanya, pembebanan biaya riset dan pengembangan tersebut juga memberi dua dampak distorsi biaya. Pertama, profitabilitas dari produk akan terlihat sangat menurun atau bahkan merugi. Hal ini akan berdampak pada proses penetapan harga, keputusan *outsourcing* atau bahkan penghentian produksi. Kedua, badan usaha akan gagal dalam mengevaluasi kesuksesan produk. Kegagalan ini, jika terjadi secara berulang, akan mengakibatkan badan usaha melakukan proses evaluasi strategi dan mengganti strategi

yang dianggap terlalu *costly*. Kondisi ini sangat kontradiktif dengan yang diharapkan badan usaha yang menerapkan *blue ocean strategy*.

Oleh karena itu, sejalan dengan *blue ocean strategy*, akuntansi manajemen menawarkan adanya pendekatan *life-cycle costing* dalam mengevaluasi kelayakan dan profitabilitas produk yang diluncurkan. Dengan *life-cycle costing*, profitabilitas produk tidak dianalisis secara tahunan, namun secara menyeluruh sepanjang daur hidup produk. Cara termudah yang ditawarkan Kaplan and Cooper (1998) adalah dengan menggunakan *spreadsheet* di mana bagian baris diisi dengan nama produk dan bagian kolom diisi dengan angka tahun. Setiap akhir tahun, informasi laba rugi dimasukkan dalam kolom yang tersedia. Data ini dapat dipergunakan untuk mengetahui tingkat keberhasilan setiap produk. Informasi mengenai kapan titik impas akan tercapai juga dapat diperoleh dari data tersebut. Informasi yang tidak kalah pentingnya adalah informasi mengenai siklus hidup dari produk. Hal ini disebabkan karena pada dasarnya semua produk memiliki siklus hidup. Dan badan usaha sangat perlu untuk mencermati hal ini. Jika produk telah memasuki area kematangan, maka ini adalah saat yang paling kritis bagi badan usaha untuk segera meluncurkan produk baru yang berikutnya.

PENUTUP

Ibarat kendaraan, strategi adalah sarana yang dapat membawa badan usaha mencapai tujuannya. Oleh karena itu dibutuhkan pemilihan strategi yang tepat dengan mempertimbangkan berbagai faktor baik internal maupun eksternal. *Blue Ocean strategy* menawarkan satu pendekatan yang berbeda, yaitu dengan penciptaan ruang pasar yang baru. *Blue ocean strategy* merupakan strategi yang berusaha membawa badan usaha untuk menciptakan nilai-nilai baru yang belum terpenuhi atau bahkan belum terpikirkan oleh konsumen. Dengan demikian, badan usaha akan menawarkan sesuatu yang baru bagi konsumen.

Dalam menawarkan suatu produk atau jasa yang inovatif, terkandung peluang dan sekaligus risiko yang cukup besar. Peluang besar akan diraih, jika badan usaha dapat dengan tepat menangkap nilai-nilai yang dibutuhkan oleh konsumen. Sebaliknya, risiko besar akan menghadang jika terjadi kondisi yang berkebalikan. Adanya biaya penelitian dan pengembangan yang cukup besar merupakan salah satu risiko yang dihadapi badan usaha. Oleh karena itu, salah satu konsep dalam akuntansi manajemen kontemporer, yaitu *target costing* berusaha untuk membantu dalam penyediaan informasi pendukung proses inovasi nilai yang dilaksanakan dalam *blue ocean strategy*. Dalam *target costing*, badan usaha berusaha mencari differensiasi produk pada harga yang bersedia dibayar oleh konsumen. Hal ini sejalan dengan sasaran *blue ocean strategy* yaitu mengejar differensiasi dan biaya rendah secara bersamaan.

Selain *target costing*, konsep *life cycle costing* juga membantu manajemen badan usaha untuk dapat mengevaluasi profitabilitas dari produk secara lebih proporsional. Dalam *life-cycle costing*, pembebanan biaya harus diukur selama masa hidup produk tersebut. Hal ini sangat berguna untuk mendorong badan usaha melakukan inovasi nilai. Biaya yang dikeluarkan pada masa awal atau bahkan sebelum produk diluncurkan yang biasanya mencapai 66% dari total biaya selama masa hidup produk harus dievaluasi dan dibebankan secara proporsional. Kondisi ini perlu dilaksanakan oleh badan usaha, agar

pihak manajemen tidak mengalami keengganan dalam melakukan inovasi nilai berkaitan dengan penurunan kinerja pada awal peluncuran produk baru

Dari paparan ini dapat terlihat adanya dukungan dari akuntansi manajemen bagi penerapan strategi badan usaha. Kondisi ini terjadi dalam semua badan usaha, karena pada dasarnya keluaran dari akuntansi manajemen adalah informasi yang dibutuhkan oleh manajemen dalam melaksanakan fungsi perencanaan dan pengendalian, perhitungan biaya dan pengambilan putusan

DAFTAR PUSTAKA

- Blancard, B.S., 1978, *Design and Manage to Life-cycle Cost*, Portland Ore., M/A Press.
- _____, 1989, *Design to Cost*, New York: John Wiley & Sons.
- Castellano, Joseph F. and Saul Young, 2004, *Journal of Accounting Education*, Vol 21 Issue 2, 2nd Quarter, p.149-155
- Hansen, Don R., Maryanne M. Mowen, 2005, *Management Accounting*, 7th edition, South-Western.
- Hongren, Charles T., Srikant M. Datar and George Foster, 2006, *Cost Accounting: a Managerial Emphasis*, 12th edition, Pearson International Edition
- Hamel, Gary dan C.K. Prahalad.1994, *Competing for the Future*, Boston: Harvard Business School Press
- Hill, Charles W.L. 1988, *Differentiation versus Low Cost or Differentiation and Low Cost*, *Academy of Management Review* 13, July, 401-412
- Kaplan, Robert S. and Robin Cooper, 1998, *Cost and Effect: Using Integrated Cost systems to Drive Profitability and Performance*, Harvard Business Schol Press
- Kim, W. Chan and Renee Mauborgne, 2005, *Blue Ocean Strategy*, Harvard Business School Publishing Corporation
- Maslow, Abraham, 1987, *Motivation and Personality* NY: Harper, Third Ed. NY: Addison-Wesley
- Porter, Michael E., 1980, *Competitive Strategy*, New York : Free Press
- Robbins, Stephen P., 2000, *Essentials of Organizational Behavior*, Sixth Edition, Prentice-Hall, Upper-Saddle River, New Jersey
- Zook, Chris., 2004, *Beyond The Core: Expand Your Market Without Abandoning Your Roots*, Boston: Harvard Business School Press



AKUNTANSI DAN TEKNOLOGI INFORMASI

Berkala Hasil Penelitian, Gagasan Konseptual, Kajian, dan Terapan

Irma Prawita Sari
Yie Ke Feliana
Riesanti Edie Wijaya

PENGARUH KARAKTERISTIK PERUSAHAAN
TERHADAP LUAS PENGUNGKAPAN SUKARELA

Eka Prastya
Didi Achjari

PEMANFAATAN INTERNET SEBAGAI SARANA
PENDUKUNG PENDIDIKAN DI PERGURUAN TINGGI

Wahyu Irawaty
Dianne Frisko

ANALISIS *COST-BENEFIT* PELAKSANAAN
CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY PROGRAM
BOGASARI MITRA CARD SURABAYA

Supriyati
Nur Hidayat

PENGARUH PENGETAHUAN PAJAK DAN PERSEPSI
WAJIB PAJAK TERHADAP KEPATUHAN WAJIB PAJAK

Ria Sandra
Alimbudiono

APLIKASI KONSEP AKUNTANSI MANAJEMEN
DALAM *BLUE OCEAN STRATEGY*

Diterbitkan oleh Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Surabaya

ISSN 1412-5994

AKUNTANSI DAN TEKNOLOGI INFORMASI

Akuntansi dan Teknologi Informasi diterbitkan sebagai media komunikasi dan publikasi hasil penelitian, gagasan konseptual, kajian, terapan teori dan karya ilmiah lainnya serta bertujuan untuk mengembangkan ilmu dan pengetahuan tentang akuntansi dan teknologi informasi.

Ketua Penyunting:

Riesanti Edie Widjaya

Wakil Ketua Penyunting:

Yenny Sugiarti

Bendahara:

Fidelis Arastyo Andono

Penyunting Pelaksana/ Editors:

Adhicipta Raharja Wirawan

Ria Sandra Alimbudiono

Dianne Frisko

Maria Euginia Hastuti

Stevanus Hadi Darmadji

Akuntansi dan Teknologi Informasi diterbitkan pertama kali sejak tahun 2002, oleh Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Surabaya dengan nomor ISSN 1412-5994. Sejak Nopember 2005, jurnal ini memperoleh akreditasi Departemen Pendidikan Tinggi dengan surat No. 55/DIKTI/Kep./2005. Jurnal ini diterbitkan dua kali dalam setahun yaitu bulan Mei dan November.

Alamat Redaksi: Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Surabaya, Jalan Raya Kalirungkut, Surabaya, 60293, telepon +62 31 2981297-98, faksimili +62 31 2981131, email: jati@ubaya.c.id

Kebijakan Penulisan: Redaksi menerima tulisan yang belum pernah dipublikasikan dalam media cetak lainnya atau tidak sedang dalam proses untuk dipublikasikan dalam media cetak lainnya. Naskah yang diterima akan ditelaah secara umum oleh penyunting dan selanjutnya akan dievaluasi oleh mitra bestari secara *blind review*. Atas dasar komentar dan rekomendasi mitra bestari, maka penyunting akan menentukan kelayakan naskah untuk dipublikasikan dalam **Akuntansi dan Teknologi Informasi**. Bagi naskah yang ditentukan layak untuk dipublikasikan, penulis berkewajiban untuk memperbaiki naskah sesuai komentar mitra bestari. Selanjutnya naskah akan dievaluasi secara teknis oleh penyunting untuk disesuaikan dengan petunjuk penulisan naskah.



AKUNTANSI DAN TEKNOLOGI INFORMASI

Berkala Hasil Penelitian, Gagasan Konseptual, Kajian, dan Terapan

Irma Prawita Sari Yie Ke Feliana Riesanti Edie Wijaya	PENGARUH KARAKTERISTIK PERUSAHAAN TERHADAP LUAS PENGUNGKAPAN SUKARELA	1 - 14
Eka Prastya Didi Achjari	PEMANFAATAN INTERNET SEBAGAI SARANA PENDUKUNG PENDIDIKAN DI PERGURUAN TINGGI	15 - 25
Wahyu Irawaty Dianne Frisko	ANALISIS <i>COST-BENEFIT</i> PELAKSANAAN <i>CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY PROGRAM</i> BOGASARIMITRACARD SURABAYA	26 - 40
Supriyati Nur Hidayat	PENGARUH PENGETAHUAN PAJAK DAN PERSEPSI WAJIB PAJAK TERHADAP KEPATUHAN WAJIB PAJAK	41 - 50
Ria Sandra Alimbudiono	APLIKASI KONSEP AKUNTANSI MANAJEMEN DALAM <i>BLUE OCEAN STRATEGY</i>	51 - 62

Diterbitkan oleh Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Surabaya

PETUNJUK PENULISAN NASKAH

1. Naskah ditulis dalam bahasa Indonesia atau Inggris ilmiah dengan menggunakan ejaan yang baik dan benar.
2. Naskah diberikan dalam bentuk cetakan 2 eksemplar dan softcopy (CD/email) dengan menggunakan program pengolah data *Microsoft Word (MS Word)*. Biodata penulis dilampirkan bersama dengan naskah.
3. Jenis tulisan yang dipergunakan *Times New Roman* ukuran *font* 11. Naskah diketik dengan spasi 1 pada kertas ukuran 18 x 25 cm, jumlah halaman 10–15 halaman dengan margin atas dan bawah 2 cm, margin kiri 2,5 cm dan margin kanan 1,5 cm.
4. Semua naskah ditulis dalam bentuk esai, disertai judul, sub judul dan sub sub judul yang letaknya rata tepi kiri tanpa menggunakan penomoran dengan ketentuan sebagai berikut:
 - PERINGKAT 1** (huruf besar semua dan cetak tegak tebal)
 - Peringkat 2** (huruf besar – kecil dan cetak tegak tebal)
 - Peringkat 3** (huruf besar- kecil dan cetak miring tebal)
 - Peringkat 4** (huruf besar-kecil dan cetak miring)
5. Tabel dan gambar harus diberi nomor urut, judul yang sesuai dengan isi dan sumber kutipan. Nomor tabel dan gambar disajikan diatas judul tabel dan gambar yang diletakkan di atas isi tabel atau gambar. Judul tabel dan gambar dicetak dengan huruf besar semua dan cetak tegak tebal. Sumber kutipan dan gambar disajikan di bawah isi tabel dan gambar.
6. Semua halaman termasuk tabel, gambar, lampiran dan daftar rujukan harus diberi nomor urut halaman.
7. Berikut ini berbagai istilah umum yang digunakan dalam format penulisan JATI:
 - Judul** dalam bahasa Inggris atau bahasa Indonesia maksimal 90 ketukan
 - Nama penulis dan lembaga tempat penulis bekerja, alamat email penulis**
 - Abstrak** dalam bahasa Inggris, terdiri dari antara 150 –200 kata, berisi tujuan penelitian, lingkup, metode ringkas, hasil utama, simpulan utama.
 - Kata kunci** digunakan untuk memudahkan keteraksesan melalui internet.
 - Pendahuluan** mengantarkan permasalahan atau alasan dilakukan penelitian atau penulisan artikel, perkembangan pemikiran mutakhir (dalam 5-10 tahun terakhir) sebagai pembanding.
 - Metode** memuat pendekatan, landasan teori, kerangka pikir, bahan, lokasi, cara/teknik dalam memperoleh sumber dan analisis data, serta instrumen utama yang dipakai. Dengan demikian, kecukupan muatan memungkinkan peneliti lain mengulang penelitian dengan hasil serupa.
 - Hasil** memuat data atau informasi yang terkumpul, analisis sesuai dengan pendekatan dan penafsiran serta sintesis yang digunakan sebagai dasar penyimpulan atau teori baru.
 - Pembahasan** mengaitkan simpulan dengan pendapat, teori dan hasil penelitian peneliti lain yang telah ada untuk disimpulkan menjadi suatu teori umum baru. Hasil dan pembahasan dapat digabung.
 - Daftar pustaka** hanya memuat sumber-sumber yang dikutip dalam penulisan artikel dan disusun berdasarkan abjad.