

Joomla pikaopas

Yksinkertainen opas, jossa neuvotaan esimerkkisivuston teko Joomla julkaisujärjestelmällä vaihe vaiheelta.

Paavo Räisänen

www.ohjelmoimaan.net

Tätä opasta saa vapaasti kopioida, tulostaa ja levittää ei kaupallisissa tarkoituksissa.

Kuitenkaan omille nettisivuille opasta ei saa liittää.

Opetustarkoituksessa materiaali on vapaasti käytettävissä.

Verkko-opetuksessa oppaan saa julkaista oppilaille tarkoitetuilla sivuilla.

Sisällysluettelo:

1: Asenna Joomla

2: Sitten kotisivun tekoon

3: Artikkelin lisääminen

4: Valikko linkkinä

5: Mainosbannerin lisääminen Joomlaalla ja Google adSense mainokset ja Joomla

6: Lopuksi

1: Asenna Joomla

Yseimmissä verkkohotellipalveluissa Joomla tulee mukana helposti asennettavana lisäosana, jonka voi asentaa hallintapaneelista. Jos sinulla ei verkkohotellissa ole Joomlaa hallintapaneelissa, voi asentaa sen osoitteesta <http://www.joomla.org/announcements/release-news/5428-joomla-256-released.html>

Tässä oppaassa käytetään versiota 2.5.6. Käytän tässä oppaassa sivua, jossa on jo valmiina Joomlaan oletussivut. Ehkä sivun on helpompi oppia asiat, kun näet, mitä kaikkea poistamalla mitään tapahtuu. Voit todennäköisesti Joomlaa asentaessasi myös valita tyhjän Joomlaan.

Oppaassa tehdään sivusto, joka on netissä nähtävillä osoitteessa <http://netti-lakka.com/Testisivu/> .

2: Sitten kotisivun tekoon

Kun avaat Joomlaan administrator osassa, sinulle aikeaa seuraava ikkuna:

The screenshot shows the Joomla! administrator interface in Finnish. The browser address bar shows the URL `netti-lakka.com/Testisivu/administrator/index.php`. The page title is "Ylläpito" (Administration). The navigation menu includes "Sivusto", "Käyttäjät", "Valikot", "Artikkeli", "Komponentit", "Lisäosat", and "Ohje". The main content area features a grid of 15 icons for various administrative tasks: "Lisää uusi artikkeli", "Artikkeleiden hallinta", "Kategorioiden hallinta", "Mediatiedostojen hallinta", "Valkoiden hallinta", "Käyttäjien hallinta", "Moduulien hallinta", "Lisäosien hallinta", "Kielten hallinta", "Sivuston asetukset", "Sivupohjien hallinta", "Muokkaa profiilia", "Joomla! versio on ajan tasalla", and "Kaikki lisäosat ovat ajan tasalla". On the right side, there are sections for "Viimeiset 5 kirjautunutta käyttäjää" (Last 5 logged-in users) and "Viimeiset 5 suosituinta artikkelia" (Last 5 most popular articles). The "Viimeiset 5 kirjautunutta käyttäjää" section contains a table with the following data:

Nimi	Sijainti	Tunnus	Viimeksi aktiivinen	Kirjautu ulos
Super User	Ylläpito	42	2012-08-01 13:52:51	

At the bottom of the page, it says "Joomla! 2.5.6" and "Joomla!® on vapaa ohjelmisto ja julkaistu GNU/GPL-lisenssin alla."

Klikkaa Sivupohjan hallinta, jonka jälkeen saat näkymän, mistä voi valita erilaisia sivupohjia. Käytän tässä ”Atomic” sivupohjaa, joka on hyvin helppokäyttöinen. Voit itse valita erilaisia sivupohjia, kunhan saat taitoja. Valitse ”Atomic” kohdalta ”Oletus” tähti aktiiviseksi. Anna olla toinen tähti ”Bluestrok” kohdassa. Näkymä on seuraava:

Tyyli	Sijainti	Sivupohja	Oletus	Käytössä	Tunnus
Atomic - Default	Sivusto	Atomic	★	✓	3
Beez5 - Default	Sivusto	Beez5	☆	✓	6
Beez2 - Default	Sivusto	Beez_20	☆	✓	4
Beez2 - Parks Site	Sivusto	Beez_20	☆	✓	114
Bluestork - Default	Ylläpito	Bluestork	★		2
Hathor - Default	Ylläpito	Hathor	☆		5

Valitse sitten oikealta ylhäältä valikosta ”Sivusto/ sivuston asetukset”, Voit sinne muuttaa sivustosi nimen, joka näkyy otsikkona. ”Offline” viestin voi tässä tapauksessa laittaa ”Piilota” tilaan. Itse laitan tässä otsakkeeksi ”Testisivu”. Klikkaa oikealta valikosta ”Tallenna & Sulje”. Oikealla ylhäällä on linkki ”Katso sivustoa”, josta voit milloin tahansa vilkaista, miltä sivusto näyttää.

Valitse nyt ”Valikot/ Valikoiden hallinta”. Joudut ehkä klikkaamaan näkymästä vielä ”Valikot” kohtaa. Laita ruksi ”About Joomla”, ”Australian Parks” ja ”Fruit Shop” kohtiin, ja klikkaa ”Poista” kohtaa vasemmalta ylhäältä. Et tarvitse näitä.

The screenshot shows the Joomla! administrator interface for managing menus. The page title is "Valikoiden hallinta: valikot". The table below lists the menu items and their associated modules.

Otsikko	Valikon nimikkeiden määrä			Moduulit linkitetty valikkoon	Tunnus
	# julkaistu	# julkaisematon	# roskakori		
<input type="checkbox"/> User Menu (Valikon tyyppi usermenu)	3	0	0	• User Menu (Registered asemassa position-7)	2
<input type="checkbox"/> Top (Valikon tyyppi top)	3	0	0	• Top (Public asemassa position-1)	3
<input checked="" type="checkbox"/> About Joomla (Valikon tyyppi aboutjoomla)	89	0	0	• Extensions (Public asemassa position-7) • About Joomla! (Public asemassa position-7) • Top Menu (Atomic Template) (Public asemassa atomio-topmenu)	4
<input checked="" type="checkbox"/> Australian Parks (Valikon tyyppi parks)	7	0	0	• Australian Parks (Public asemassa position-5)	5
<input type="checkbox"/> Main Menu (Valikon tyyppi mainmenu)	11	0	0	• Main Menu (Public asemassa position-7) • Site Map (Public asemassa sitemapload) • This Site (Public asemassa position-7) • Menu Example (Public asemassa)	6
<input checked="" type="checkbox"/> Fruit Shop (Valikon tyyppi fruitshop)	8	0	0	• Fruit Shop (Public asemassa position-5)	7

Klikkaa nyt ”Artikkeli/Kategorioiden hallinta”. Ruksi ”Sample Data-Articles” ja vasemmalta ylhäältä ”Roskakori”.

Klikkaa ”Lisäosat/ Moduulien hallinta” ja avaa alta kaikki linkit näkyviin alla olevasta valikosta. Valitse ”Book Store” klikkaamalla ja laita ”Tila” ”julkaisematon” tilaan. Klikkaa ”Tallenna & Sulje”.

The screenshot shows the Joomla! administrator interface for the 'Book Store' module. The page title is 'Moduulien hallinta: Moduuli Mainospalkit'. The left sidebar contains navigation links: 'Sivusto', 'Käyttäjät', 'Valikot', 'Artikkelit', 'Komponentit', 'Lisäosat', and 'Ohje'. The main content area is divided into two columns. The left column, titled 'Tiedot', contains the following fields: 'Otsikko' (Book Store), 'Näytä otsikko' (radio buttons for 'Näytä' and 'Piilota'), 'Asema' (dropdown menu with 'position-10' selected), 'Tila' (dropdown menu with 'Julkaisematon' selected), 'Käyttöoikeus' (dropdown menu with 'Public' selected), 'Järjestys' (dropdown menu with '1. Book Store' selected), 'Aloita julkaisu' (datetime field with '0000-00-00 00:00:00'), 'Lopeta julkaisu' (datetime field with '0000-00-00 00:00:00'), 'Kieli' (dropdown menu with 'Kaikki' selected), 'Huomautus' (text area), 'Tunnus' (18 Mainospalkit), and 'Sivusto' (Mainospalkit). The right column, titled 'Perusasetukset', contains: 'Kohde' (dropdown menu with 'Avas uudessa ikkunassa' selected), 'Lukumäärä' (dropdown menu with '1' selected), 'Asiakas' (dropdown menu with 'Bookstore' selected), 'Kategoria' (dropdown menu with 'Kaikki kategoriat' selected), 'Etsi tagien mukaan' (radio buttons for 'Ei' and 'Kyllä'), 'Satunnannainen' (dropdown menu with 'Pysyvä järjestys' selected), 'Ylätunnisteen teksti' (text area), and 'Alatunnisteen teksti' (text area with 'Books!' entered). Below the main content area, there is a section for 'Valikon määrittäminen' with a dropdown menu for 'Moduulin määrittäminen' set to 'Kaikilla sivuilla' and buttons for 'Valitse kaikki', 'Tyhjennä valinnat', and 'Vaihda valintaa'. The bottom of the page shows a menu configuration section with 'Main Menu', 'Top', and 'User Menu' tabs, and a checkbox for '- Home'.

Tee sama ”Login Form”, ”Shop” ja ”Contribute” moduuleille.

Mene sitten ”Valikot/Main Menu” ja ruksi kaikki muu, paitsi ”Home” ja ”Site Administrator” ja siirrä roskakoriin.

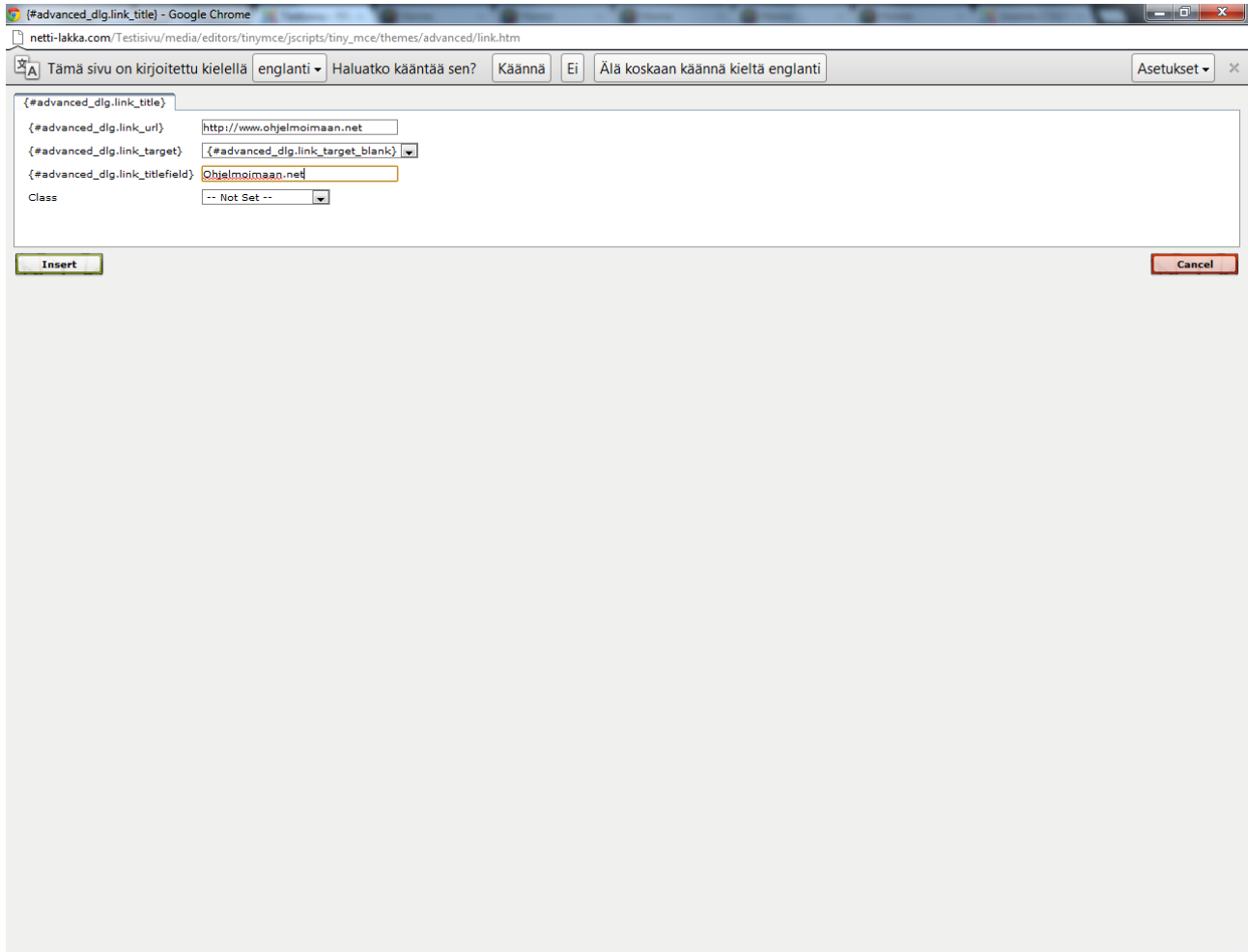
Mene nyt ”Valikot/Top” kohtaan. Ruksi ja siirrä roskakoriin ”Sample Sites” ja ”Joomla.org” kohdat. Avaa sitten klikkaamalla ”Home” kohta. Kirjoita ”Otsikko” kohdaksi ”Etusivu” ja klikkaa ”Tallenna & Sulje”.

3: Artikkelin lisääminen

Klikkaa ”Artikkelit/ Artikkeleiden hallinta”. Klikkaa keskeltä ylhäältä ”Uusi”.

Sinulle aukeaa editori, johon voit kirjoittaa tekstiä. Voit myös käyttää html näkymää. Pystyt lisäämään hyperlinkkejä kirjoittamalla nimen minkä haluat linkin otsikoksi, maalaamalla sen, ja klikkaamalla ”Inser/ Edit Link”.

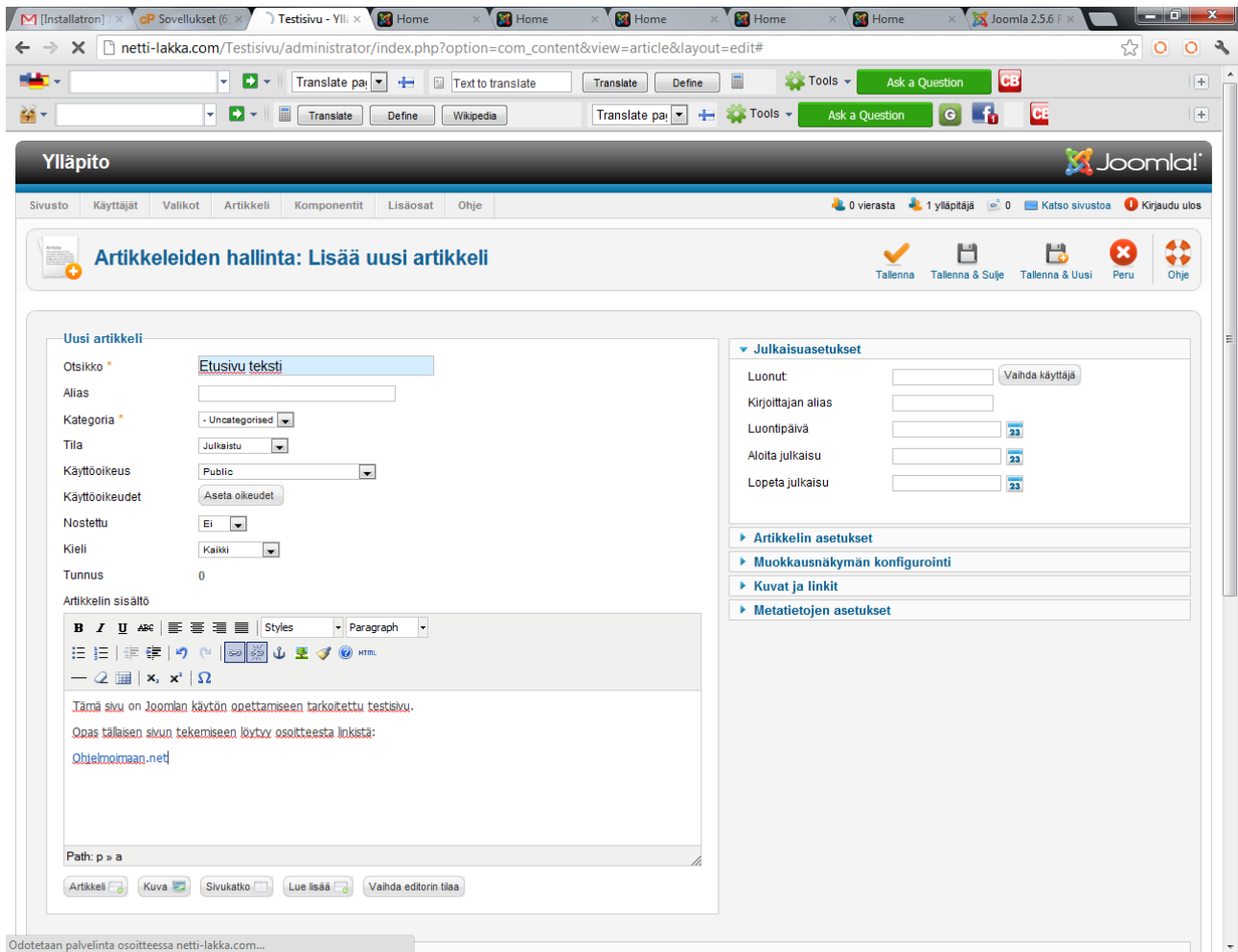
Avautuu seuraava editori:



Valita target kohdassa, avataanko linkki uudessa ikkunassa (blank) vai samassa ikkunassa (same). Valitsen nyt ”same”.

Eriaiset valinnat toimivat oletuksinkin, mutta voit niitä muuttamalla muuttaa sivujasi.

Näkymä, kun tekstiä on lisätty:



The screenshot shows the Joomla! administrator interface for creating a new article. The title is "Etusivu teksti". The content area contains the text: "Tämä sivu on Joomla!n käytön opettamiseen tarkoitettu testisivu. Ompas tällaisen sivun tekemiseen löytyy osoitteesta linkistä: Ohjelmoimaan.net". The interface includes various settings for publication, categories, and permissions.

Valitse lopuksi ”Tallenna & Sulje”.

Mene nyt ”Valikot/Top” kohtaan. Klikkaa auki ”Etusivu” valikko. Valitse ”Valikon nimikkeen tyyppi” kohdaksi yksittäinen artikkeli. Mene oikealle ”Pakolliset asetukset” kohtaan ja valitse ”Valitse artikkeli” listasta haluamasi artikkeli, eli tällä kertaa ”Etusivu teksti”. Klikkaa vielä vasemmalta ”Oletussivu” ”Kyllä”, koska tämä on etusivu. Klikkaa ”Tallenna & Sulje”.

Huomaathan, että Joomla julkaisee netissä sivut sitä mukaa, kun painelet ”Tallenna & Sulje”. Joskus sivuja muokattaessa voikin siksi olla tarpeen määritellä valikon tai artikkelin tilaksi ”Julkaisematon”, ja julkaista vasta, kun työ on valmis.

Voit nyt mennä ”Valikot/ Main Menu” kohtaan, ja poistaa myös ”Home” valikon, koska et tarvitse sitä. ”Site Administrator” kohdasta sinun on sensijaan helppo itse kirjautua muokkaamaan sivustoasi.

Voit nyt Artikkeleiden hallinnassa tehdä uuden artikkelin, lisätä ”Valikoiden hallinta” kohdassa vaikka ”Top” valikkoon uuden linkin ja liittää artikkeli samoin, kuin tehtiin etusivulle.

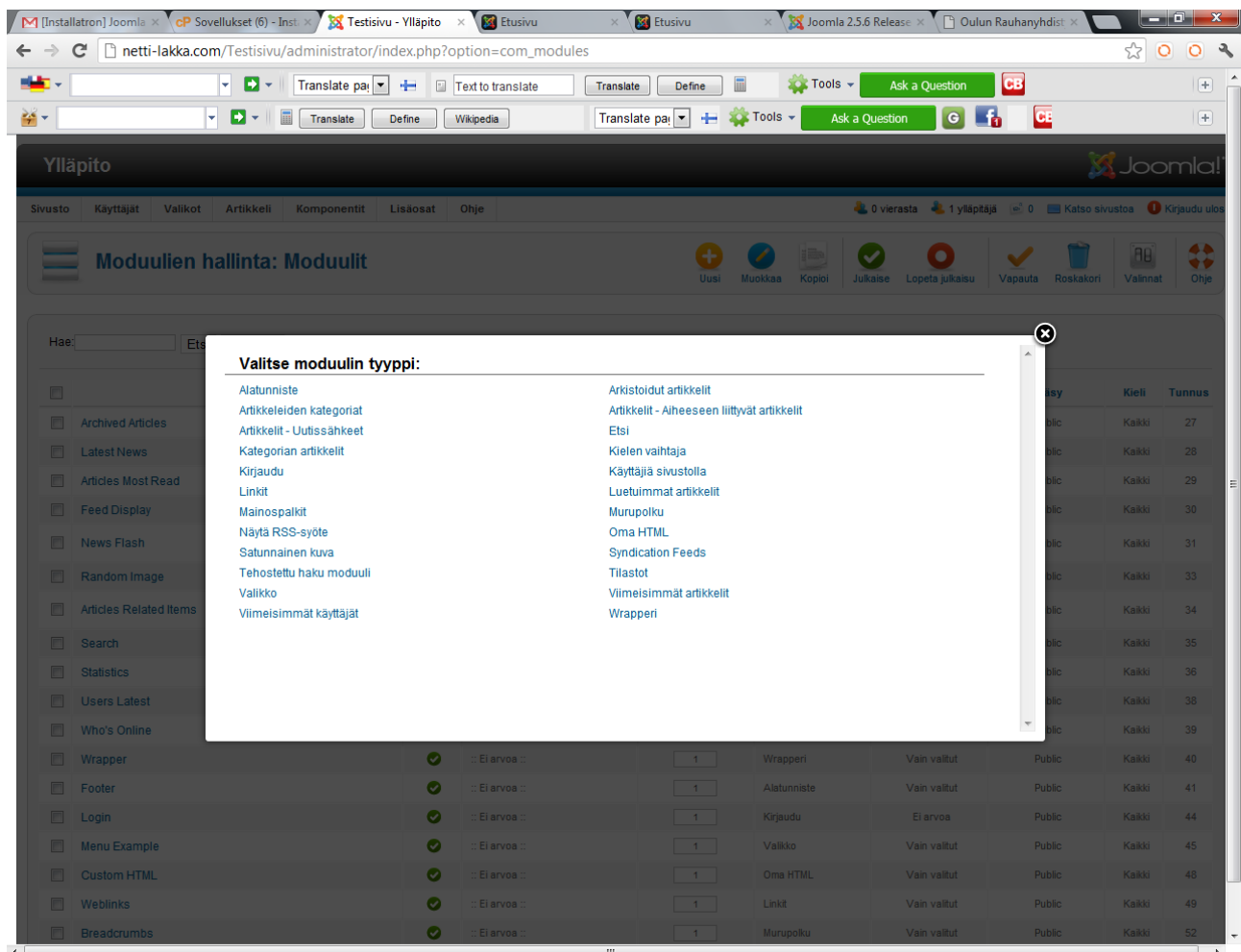
4: Valikko linkkinä

Valitse ”Valikot/Top” ja ”Uusi”. Valitse valikon nimikkeen tyyppi ”Järjestelmälinkit(url)”. Anna linkille nimi, jonka haluat näkyviin. Kirjoita ”Linkki” kohtaan osoite, jonne haluat linkittää (esim. <http://www.netti-lakka.com>). Klikkaa ”Tallenna & Sulje”.

5: Mainosbannerin lisääminen Joomlailla ja Google adSense mainokset ja Joomla

Valitse ”Komponentit/Mainospalkit/Mainospalkit”. Poista aiemaat, oletuksena tulevat mainokset. Klikkaa ”Uusi”. Anna mainokselle nimi. Valitse ”Kuva” kohdasta ”Tyyppi”. Avautuvassa ikkunassa valitse ”Lataa tiedostoja/Valitse tiedosto” ja klikkaa ”Aloita vienti palvelimelle”. Bannerista tulee kuvake ikkunaan. Klikkaa sitä kerran, jolloin sen url tulee ”Kuvan URL” kohtaan. Klikkaa oikealta ylhäältä ”Lisää”. Lisää sitten vasemmalle ikkunaan ”Napsautus URL”, jonne banneria napsautettaessa siirrytään (esim. <http://www.paten-perho.com>). Klikkaa ”Tallenna & Sulje”.

Klikkaa ”Lisäosien hallinta/Moduulien hallinta”. Klikkaa ”Uusi”. Avautuu ”Moduulin tyyppi” ikkuna:



Valitse ”Mainospalkit”. Kirjoita avautuvaan ikkunaan vasemmalle otsikolle joku nimi. Valitse ”Näytä otsikko” kohtaan ”Piilota” (voit tietenkin myös näyttää otsikon). Klikkaa ”asema” kohdassa ”Valitse Asema” ja avautuvasta ikkunasta ”atomic(Sivupalkki)”. Voit tietenkin määritellä myös jonkun muun sijainnin. Tällä asetuksella Joomla näyttää mainoksen oikealla sivussa. Klikkaa ”Tallenna & Sulje”.

Google mainos lisätään avaamalla samalla tavoin ”Komponentit/Mainospalkit/Mainospalkit” kohdasta. Klikkaa ”Uusi”. Anna mainokselle nimi. Klikkaa ”Tyyppi” kohdasta ”Mukautettu”. Hae leikepöydän avulla (copy/paste eli muokkaa/kopioi) mainoksesi koodi Google tililtäsi. Lisää se ”Mukautettu koodi” kohtaan ja klikkaa ”Tallenna & Sulje”.

6: Lopuksi

Kohdasta ”Sivusto/Profiilini” voit muuttaa käyttäjänimeäsi, joka näkyy sivuilla. ”Sivusto/Sivuston asetukset” kohdassa on huomionarvoinen kohta ”Sivuston Meta-avainsanat”. Siihen voit kirjoittaa erilaisia hakusanoja hakurobotteja (Google/Yahoo jne.) varten. Sivuston metakuvauksen olen itse ottanut pois, samoin oman viestin.